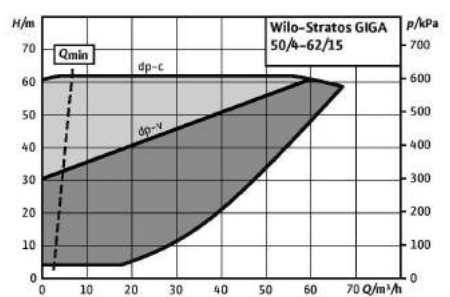
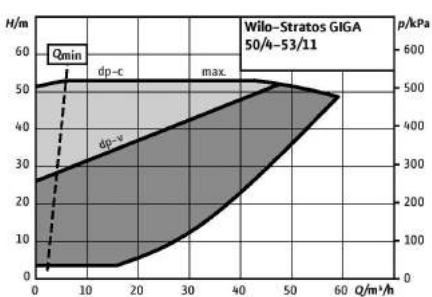
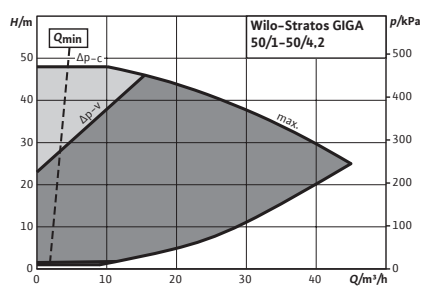
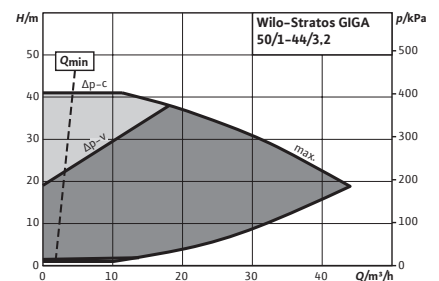
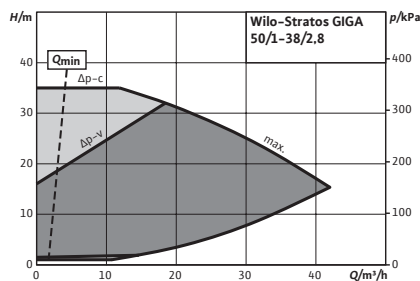
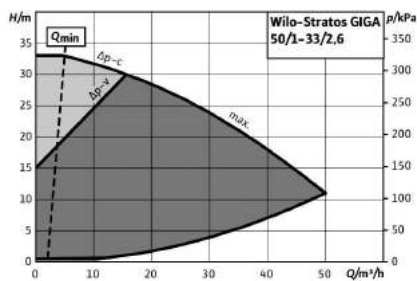
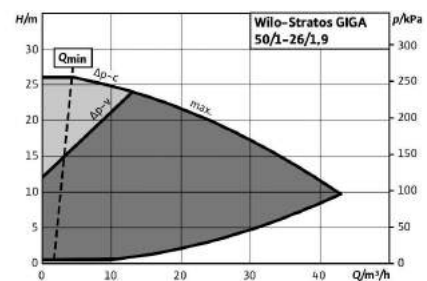
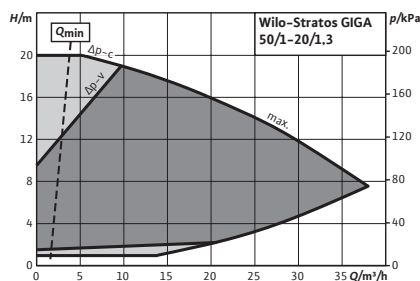
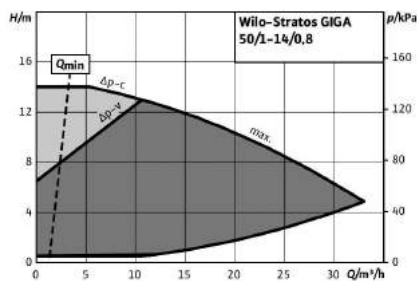
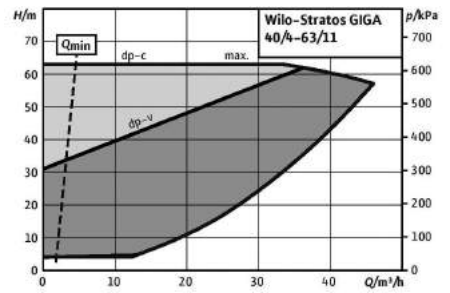
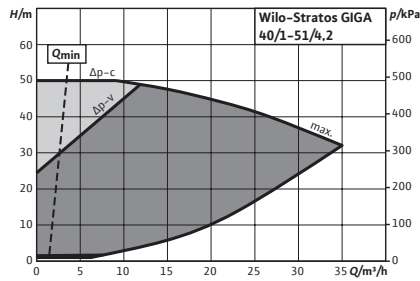
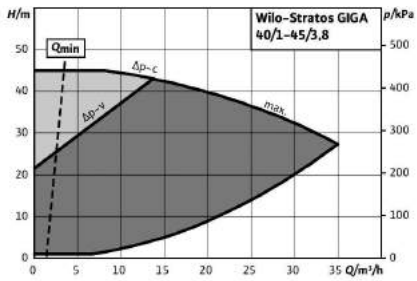
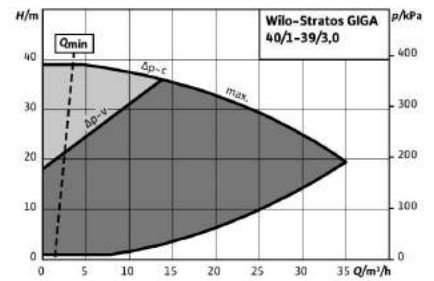
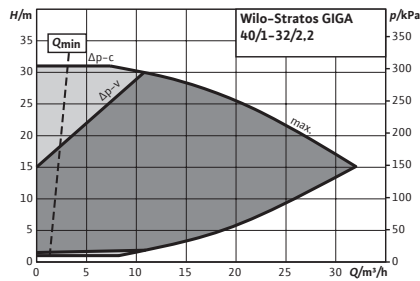
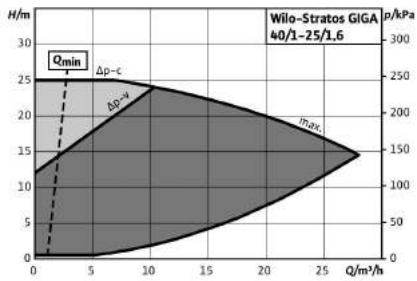




Chauffage, climatisation, réfrigération		
Pompes à haut rendement		Pag.
Pompes simples	Wilo-Stratos GIGA	52 - 57
Pompes doubles	Wilo-Stratos GIGA-D	58 - 63
Pompes à faible consommation		Pag.
Pompes simples	Wilo-VeroLine-IP-E	64 - 67
	Wilo-CronoLine-IL-E	68 - 73
Pompes doubles	Wilo-VeroTwin-DP-E	74 - 77
	Wilo-CronoTwin-DL-E	78 - 83
Pompes monoblocs à faible consommation		Pag.
Pompes simples	Wilo-Stratos GIGA-B	84 - 87
	Wilo-CronoBloc-BL-E	88 - 95
Pompes standards		Pag.
Pompes simples	Wilo-VeroLine-IPL	96 - 101
	Wilo-CronoLine-IL	102 - 113
Pompes doubles	Wilo-VeroTwin-DPL	114 - 119
	Wilo-CronoTwin-DL	120 - 127
Pompes spéciales		Pag.
Pompes simples	Wilo-VeroLine-IPH-O/-W	128 - 129
	Wilo-VeroLine-IP-Z	130 - 131
Pompes monoblocs		Pag.
Pompes simples	Wilo-BAC	132 - 133
	Wilo-CronoBloc-BL	134 - 143
Système multi-pompes		Pag.
	Wilo-SiFlux	144 - 145
Pompes normalisées + armoire de commande		Pag.
Pompes simples	Wilo-CronoNorm-NL	144 - 145
	Wilo-CronoNorm-NLG	144 - 145
	Wilo-VeroNorm-NPG	144 - 145
	Wilo-SCP	144 - 145
Systèmes		
Systèmes		Pag.
	Wilo-SiClean	146 - 147
	Wilo-SiClean Comfort	148 - 149
Accessoires		
Accessoires HVAC		Pag.
	HVAC	336 - 351



Extension de la gamme



Stratos GIGA

Pompes électroniques à haut rendement Inline avec moteur EC

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. 16 bar (PN 16) à +120° C, 13 bar à +140° C



Stratos GIGA

Stratos GIGA avec capteur, sans module IF - 3 ~ 400 V						PG3
Type	Raccordement	Longueur	MEI	Référence	GRD *	Prix** EURO
Stratos GIGA 40/1-25/1,6	DN 40	280	≥0,7	2 170 114	GIGA	3725,92
Stratos GIGA 40/1-32/2,2	DN 40	280	≥0,7	2 170 113	GIGA	4225,75
Stratos GIGA 40/1-39/3,0	DN 40	280	≥0,7	2 170 112	GIGA	4588,73
Stratos GIGA 40/1-45/3,8	DN 40	280	≥0,7	2 170 111	GIGA	5114,90
Stratos GIGA 40/1-51/4,2	DN 40	280	≥0,7	2 170 110	GIGA	5500,17
Stratos GIGA 40/4-63/11	DN 40	440	≥0,4	2 191 913	GIGA	7732,35
Stratos GIGA 50/1-14/0,8	DN 50	280	≥0,7	2 170 118	GIGA	2901,65
Stratos GIGA 50/1-20/1,3	DN 50	280	≥0,7	2 170 117	GIGA	3465,35
Stratos GIGA 50/1-26/1,9	DN 50	280	≥0,7	2 170 116	GIGA	4086,85
Stratos GIGA 50/1-33/2,6	DN 50	280	≥0,7	2 170 115	GIGA	4462,98
Stratos GIGA 50/1-38/2,8	DN 50	280	≥0,7	2 170 121	GIGA	4668,80
Stratos GIGA 50/1-44/3,2	DN 50	280	≥0,7	2 170 120	GIGA	5356,19
Stratos GIGA 50/1-50/4,2	DN 50	280	≥0,7	2 170 119	GIGA	5651,21
Stratos GIGA 50/4-53/11	DN 50	440	≥0,4	2 191 914	GIGA	7885,37
Stratos GIGA 50/4-62/15	DN 50	440	≥0,4	2 191 915	GIGA	9115,31

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix non valable au Grand-Duché de Luxembourg

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

Stratos GIGA sans capteur et sans module IF
sur demandeExécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

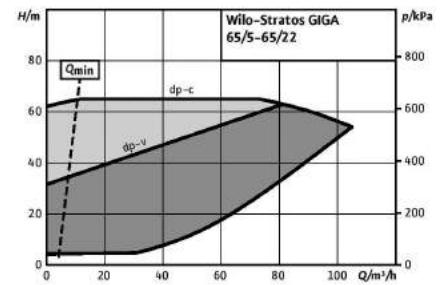
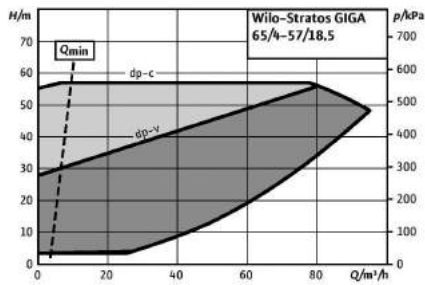
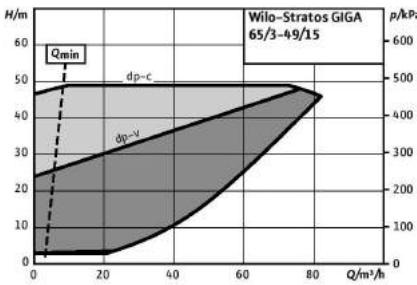
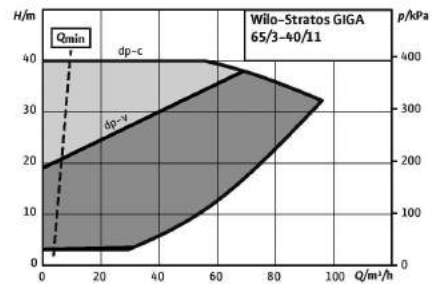
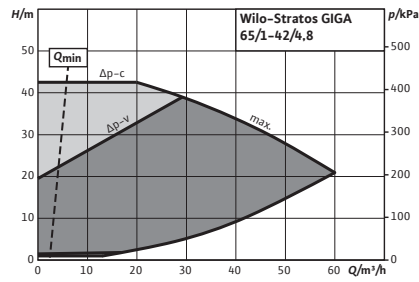
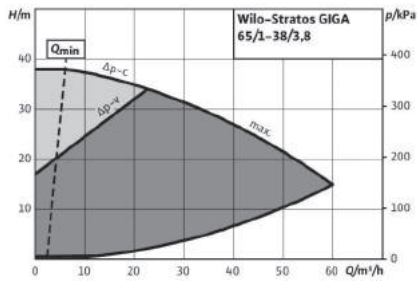
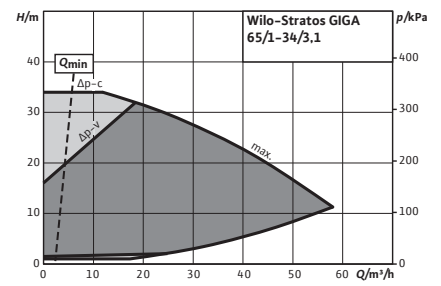
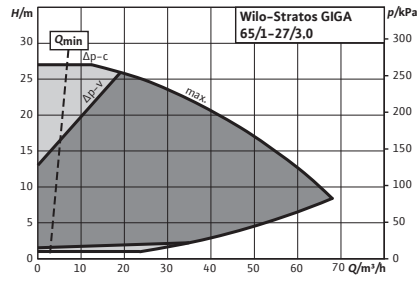
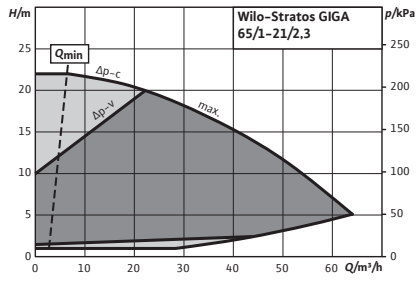
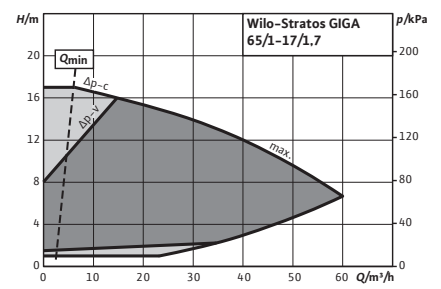
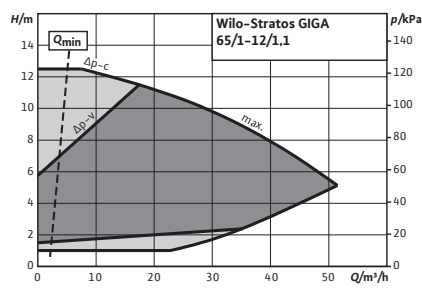
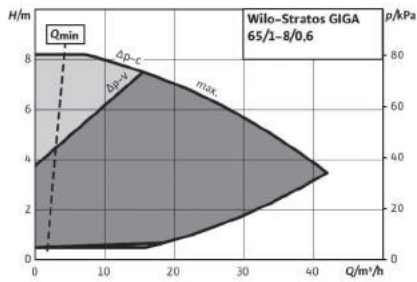
Sur demande: Wilo-SiFlux voir p. 145

Accessoires voir p. 335



Stratos GIGA 11-22 kW





Extension de la gamme



Stratos GIGA

Pompes électroniques à haut rendement Inline avec moteur EC

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. 16 bar (PN 16) à +120° C, 13 bar à +140° C



Stratos GIGA

Stratos GIGA avec capteur, sans module IF - 3 ~ 400 V						PG3
Type	Raccordement	Longueur	MEI	Référence	GRD *	Prix** EURO
Stratos GIGA 65/1-8/0,6	DN 65	340	≥0,7	2 170 124	GIGA	3074,00
Stratos GIGA 65/1-12/1,1	DN 65	340	≥0,7	2 170 123	GIGA	3619,46
Stratos GIGA 65/1-17/1,7	DN 65	340	≥0,7	2 170 122	GIGA	3983,43
Stratos GIGA 65/1-21/2,3	DN 65	340	≥0,7	2 170 126	GIGA	4726,88
Stratos GIGA 65/1-27/3,0	DN 65	340	≥0,7	2 170 125	GIGA	5173,69
Stratos GIGA 65/1-34/3,1	DN 65	340	≥0,7	2 170 129	GIGA	5173,69
Stratos GIGA 65/1-38/3,8	DN 65	340	≥0,7	2 170 128	GIGA	5486,98
Stratos GIGA 65/1-42/4,8	DN 65	340	≥0,7	2 170 127	GIGA	5713,08
Stratos GIGA 65/3-40/11	DN 65	430	≥0,4	2 191 916	GIGA	7920,14
Stratos GIGA 65/3-49/15	DN 65	475	≥0,4	2 191 917	GIGA	9194,78
Stratos GIGA 65/4-57/18,5	DN 65	475	≥0,4	2 191 918	GIGA	10706,87
Stratos GIGA 65/5-65/22	DN 65	475	≥0,4	2 191 919	GIGA	12239,84

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix non valable au Grand-Duché de Luxembourg

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

Stratos GIGA sans capteur et sans module IF
sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

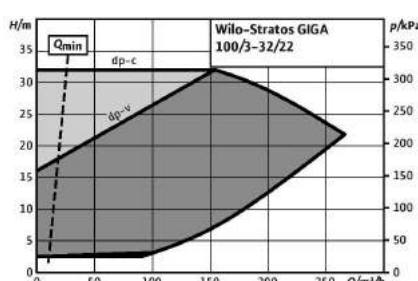
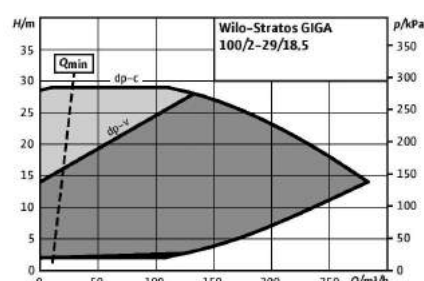
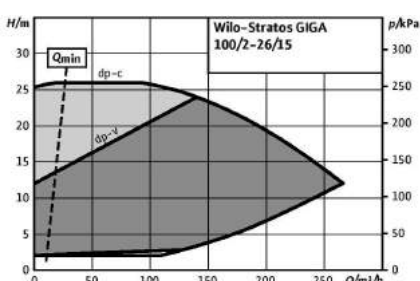
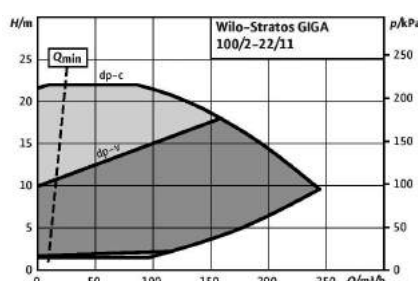
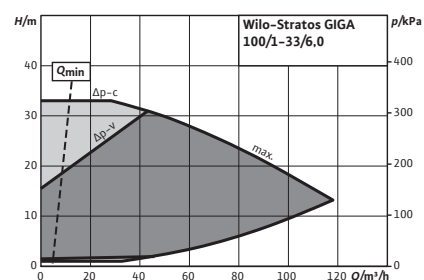
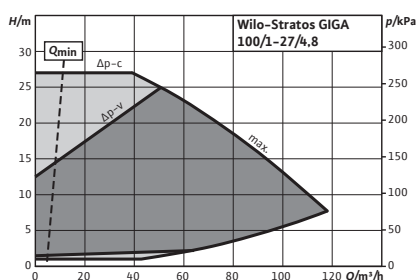
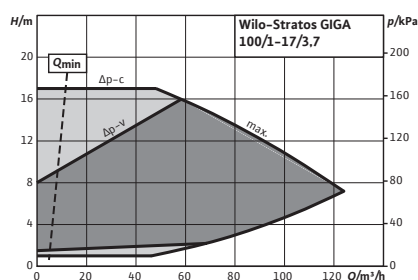
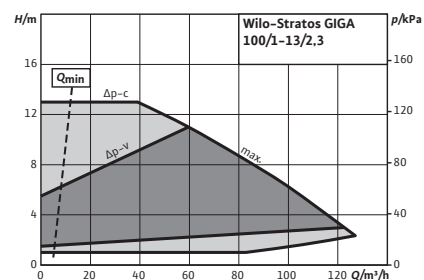
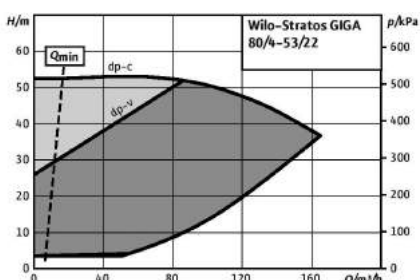
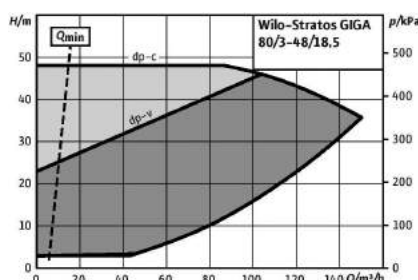
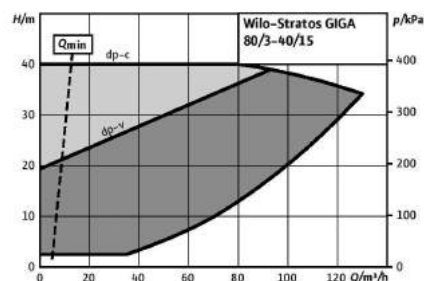
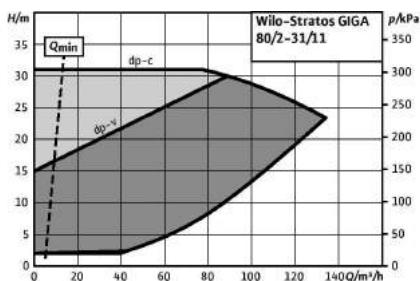
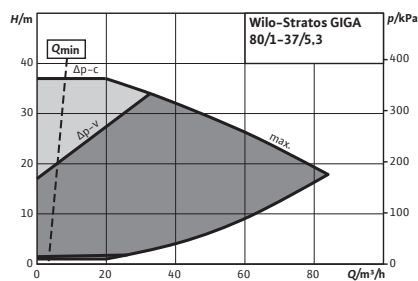
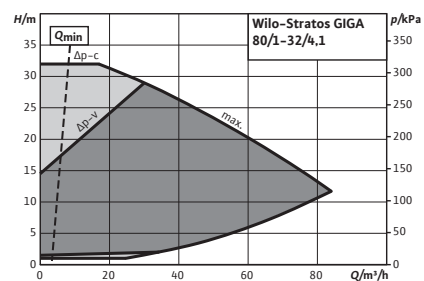
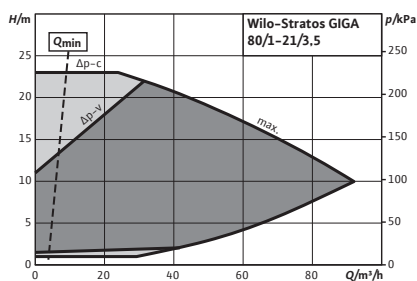
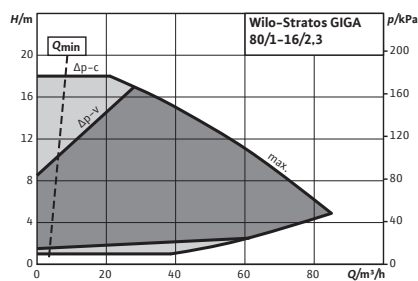
Sur demande: Wilo-SiFlux zie p. 145 / voir p. 145



Stratos GIGA 11-22 kW

Accessoires voir p. 335





Extension de la gamme



Stratos GIGA

Pompes électroniques à haut rendement Inline avec moteur EC

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. 16 bar (PN 16) à +120° C, 13 bar à +140° C



Stratos GIGA

Stratos GIGA avec capteur, sans module IF - 3 ~ 400 V						PG3
Type	Raccordement	Longueur	MEI	Référence	GRD *	Prix** EURO
Stratos GIGA 80/1-16/2,3	DN 80	360	≥0,7	2 170 131	GIGA	4710,37
Stratos GIGA 80/1-21/3,5	DN 80	360	≥0,7	2 170 130	GIGA	5359,24
Stratos GIGA 80/1-32/4,1	DN 80	360	≥0,7	2 170 133	GIGA	5610,67
Stratos GIGA 80/1-37/5,3	DN 80	360	≥0,7	2 170 132	GIGA	5812,43
Stratos GIGA 80/2-31/11	DN 80	440	≥0,4	2 191 920	GIGA	8101,93
Stratos GIGA 80/3-40/15	DN 80	440	≥0,4	2 191 921	GIGA	9237,49
Stratos GIGA 80/3-48/18,5	DN 80	500	≥0,4	2 191 922	GIGA	10811,20
Stratos GIGA 80/4-53/22	DN 80	500	≥0,4	2 191 923	GIGA	12355,09
Stratos GIGA 100/1-13/2,3	DN 100	450	≥0,7	2 170 135	GIGA	4977,02
Stratos GIGA 100/1-17/3,7	DN 100	450	≥0,7	2 170 134	GIGA	5530,58
Stratos GIGA 100/1-27/4,8	DN 100	450	≥0,7	2 170 137	GIGA	5709,02
Stratos GIGA 100/1-33/6,0	DN 100	450	≥0,7	2 170 136	GIGA	6165,25
Stratos GIGA 100/2-22/11	DN 100	500	≥0,4	2 191 924	GIGA	9130,75
Stratos GIGA 100/2-26/15	DN 100	500	≥0,4	2 191 925	GIGA	9271,28
Stratos GIGA 100/2-29/18,5	DN 100	500	≥0,4	2 191 926	GIGA	10866,83
Stratos GIGA 100/3-33/22	DN 100	500	≥0,4	2 191 927	GIGA	12425,61

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix non valable au Grand-Duché de Luxembourg

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

Stratos GIGA sans capteur et sans module IF
sur demandeExécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

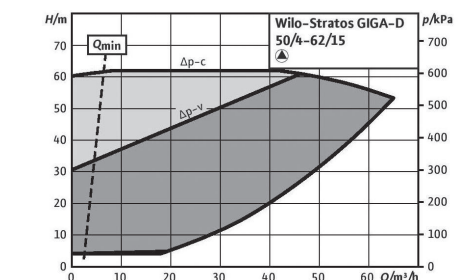
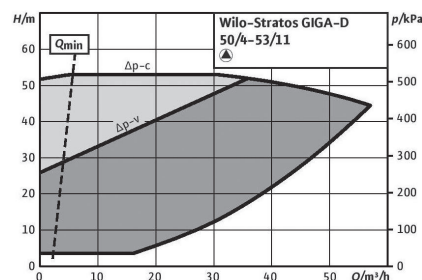
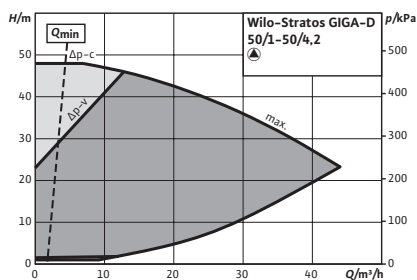
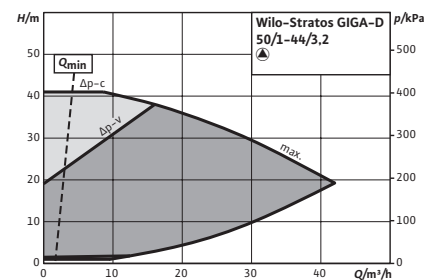
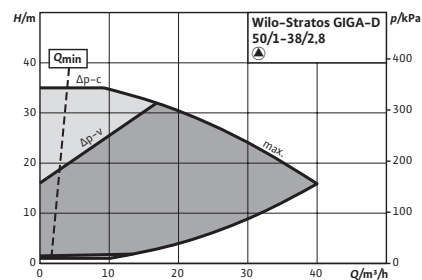
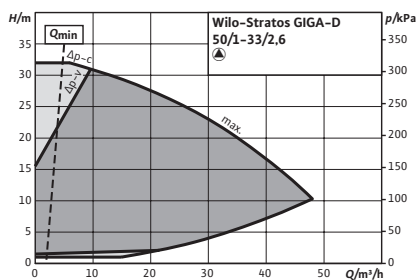
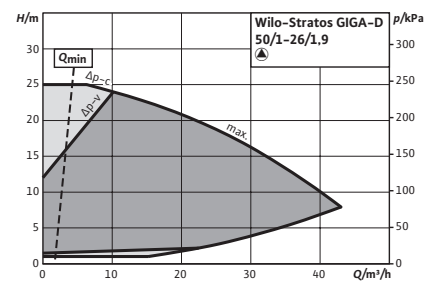
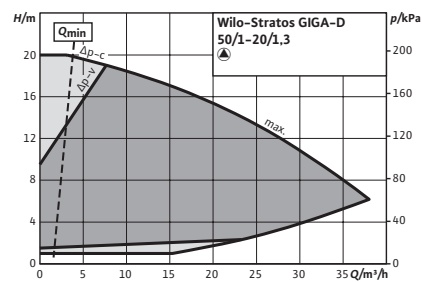
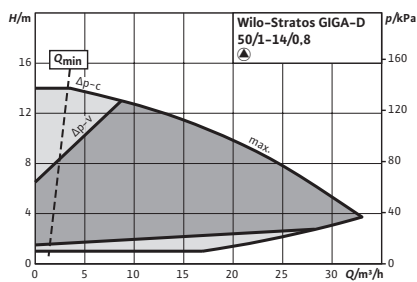
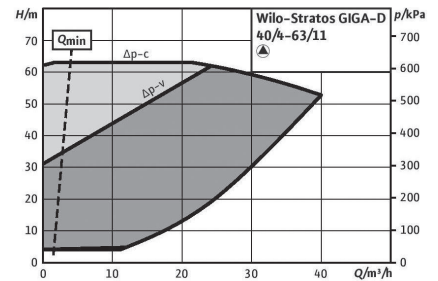
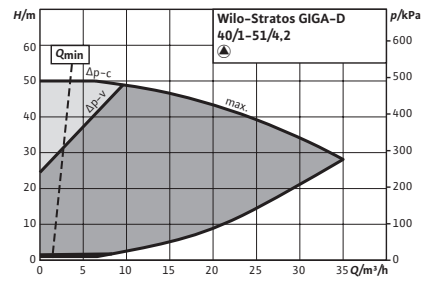
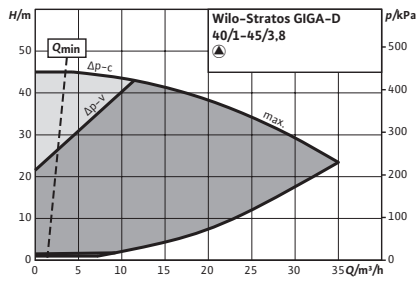
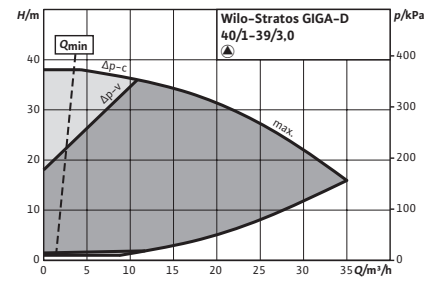
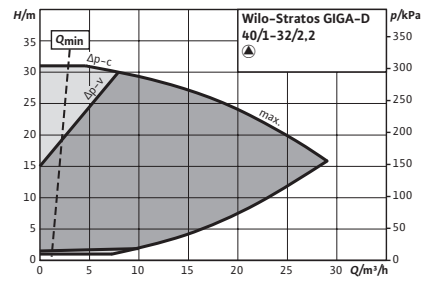
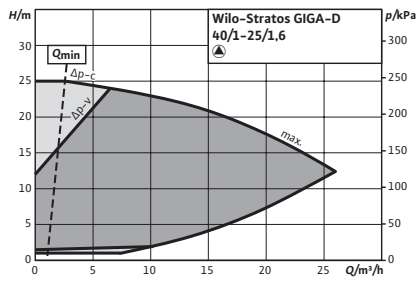
Sur demande: Wilo-SiFlux voir p. 145

Accessoires voir p. 335



Stratos GIGA 11-22 kW





Extension de la gamme

Stratos GIGA-D

Pompes électroniques à haut rendement Inline avec moteur EC

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. 16 bar (PN 16) à +120° C, 13 bar à +140° C



Stratos GIGA-D



Stratos GIGA-D 11-22 kW

Stratos GIGA-D (dubbelpomp) avec capteur, sans module IF - 3 ~ 400 V PG3

Type	Raccordement	Longueur	MEI	Référence	GRD *	Bride°	Prix** EURO
Stratos GIGA-D 40/1-25/1,6	DN 40	280	≥0,7	2 170 226	GIGA	I	6973,44
Stratos GIGA-D 40/1-32/2,2	DN 40	280	≥0,7	2 170 225	GIGA	I	7906,92
Stratos GIGA-D 40/1-39/3,0	DN 40	280	≥0,7	2 170 224	GIGA	I	8588,91
Stratos GIGA-D 40/1-45/3,8	DN 40	280	≥0,7	2 170 223	GIGA	I	9572,32
Stratos GIGA-D 40/1-51/4,2	DN 40	280	≥0,7	2 170 222	GIGA	I	10293,90
Stratos GIGA-D 40/4-63/11	DN 40	440	≥0,4	2 192 005	GIGA	I	14295,12
Stratos GIGA-D 50/1-14/0,8	DN 50	280	≥0,7	2 170 230	GIGA	I	5454,96
Stratos GIGA-D 50/1-20/1,3	DN 50	280	≥0,7	2 170 229	GIGA	I	6485,47
Stratos GIGA-D 50/1-26/1,9	DN 50	280	≥0,7	2 170 228	GIGA	I	7649,78
Stratos GIGA-D 50/1-33/2,6	DN 50	280	≥0,7	2 170 227	GIGA	I	8351,55
Stratos GIGA-D 50/1-38/2,8	DN 50	280	≥0,7	2 170 233	GIGA	I	9222,10
Stratos GIGA-D 50/1-44/3,2	DN 50	280	≥0,7	2 170 232	GIGA	I	10579,45
Stratos GIGA-D 50/1-50/4,2	DN 50	280	≥0,7	2 170 231	GIGA	I	11163,03
Stratos GIGA-D 50/4-53/11	DN 50	440	≥0,4	2 192 006	GIGA	I	14580,53
Stratos GIGA-D 50/4-62/15	DN 50	440	≥0,4	2 192 007	GIGA	I	16849,69

(°) Brides aveugles voir p. 347

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix non valable au Grand-Duché de Luxembourg

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

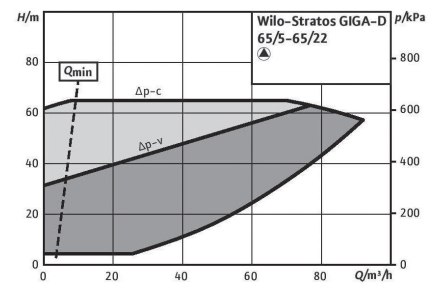
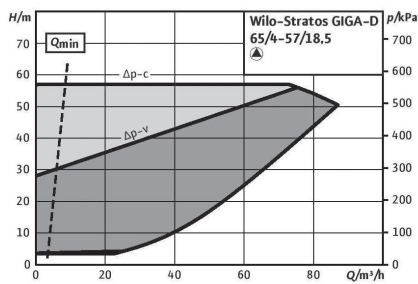
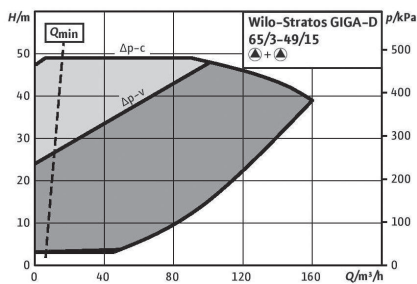
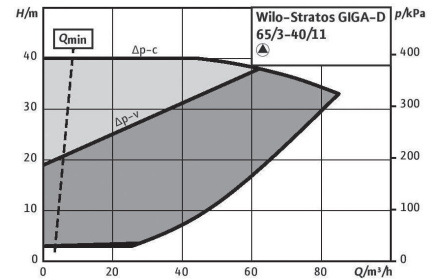
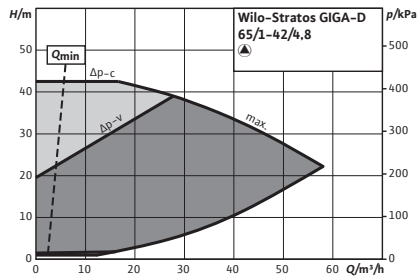
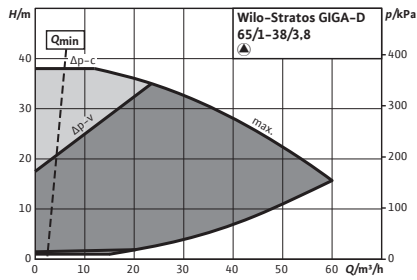
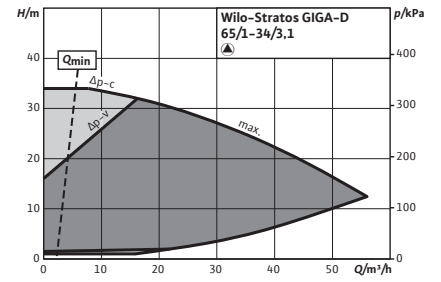
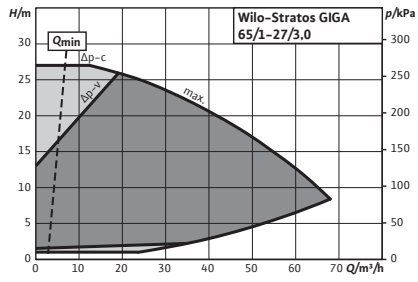
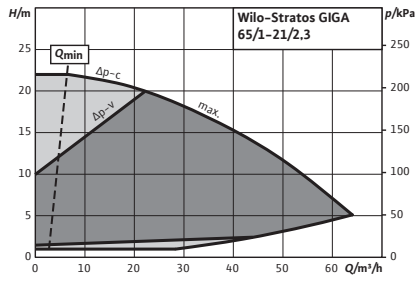
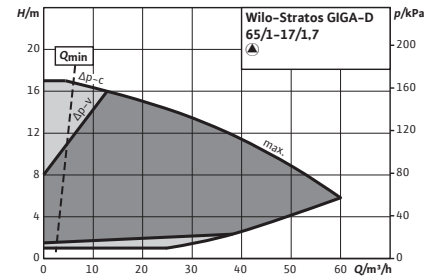
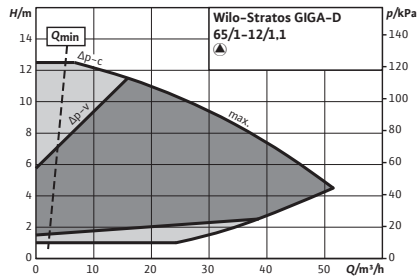
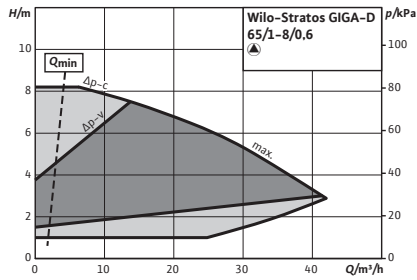
Stratos GIGA-D sans capteur et sans module IF
sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

Sur demande: Wilo-SiFlux voir p. 145

Accessoires voir p. 335





Extension de la gamme

Stratos GIGA-D

Pompes électroniques à haut rendement Inline avec moteur EC

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. 16 bar (PN 16) à +120° C, 13 bar à +140° C



Stratos GIGA-D

Stratos GIGA-D (dubbelpomp) avec capteur, sans module IF 3 ~ 400 V							PG3
Type	Raccordement	Longueur	MEI	Référence	GRD *	Bride°	Prix** EURO
Stratos GIGA-D 65/1-8/0,6	DN 65	340	≥0,7	2 170 236	GIGA	I	5765,82
Stratos GIGA-D 65/1-12/1,1	DN 65	340	≥0,7	2 170 235	GIGA	I	6772,79
Stratos GIGA-D 65/1-17/1,7	DN 65	340	≥0,7	2 170 234	GIGA	I	7455,73
Stratos GIGA-D 65/1-21/2,3	DN 65	340	≥0,7	2 170 238	GIGA	I	8292,21
Stratos GIGA-D 65/1-27/3,0	DN 65	340	≥0,7	2 170 237	GIGA	I	9443,25
Stratos GIGA-D 65/1-34/3,1	DN 65	340	≥0,7	2 170 241	GIGA	I	9681,60
Stratos GIGA-D 65/1-38/3,8	DN 65	340	≥0,7	2 170 240	GIGA	I	10268,47
Stratos GIGA-D 65/1-42/4,8	DN 65	340	≥0,7	2 170 239	GIGA	I	10692,33
Stratos GIGA-D 65/3-40/11	DN 65	430	≥0,4	2 192 008	GIGA	B	14643,64
Stratos GIGA-D 65/3-49/15	DN 65	475	≥0,4	2 192 009	GIGA	C	17003,23
Stratos GIGA-D 65/4-57/18,5	DN 65	475	≥0,4	2 192 010	GIGA	C	20301,02
Stratos GIGA-D 65/5-65/22	DN 65	475	≥0,4	2 192 011	GIGA	C	23209,78

(°) Brides aveugles voir p. 347

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix non valable au Grand-Duché de Luxembourg

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

Stratos GIGA-D sans capteur et sans module IF sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

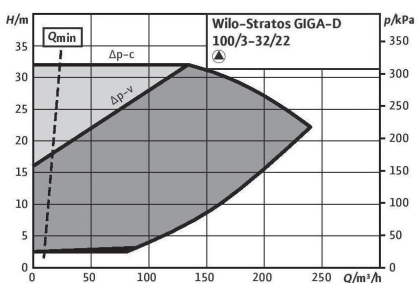
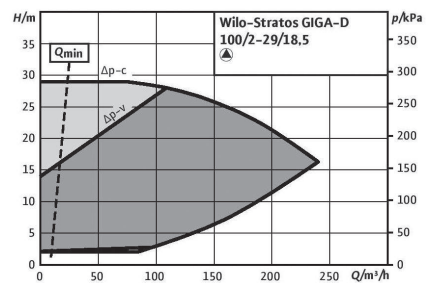
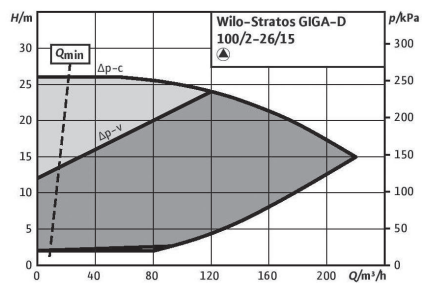
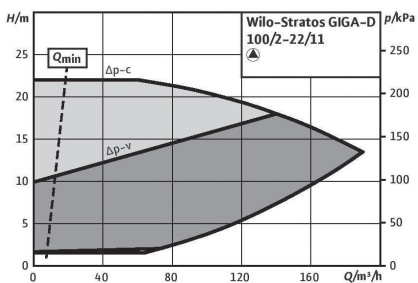
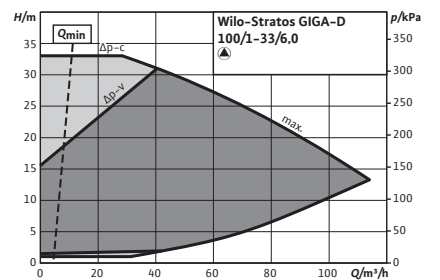
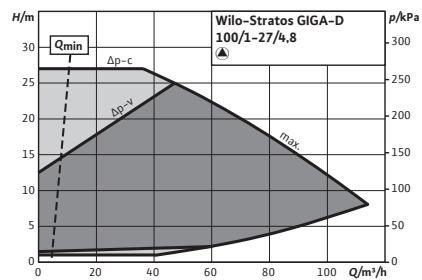
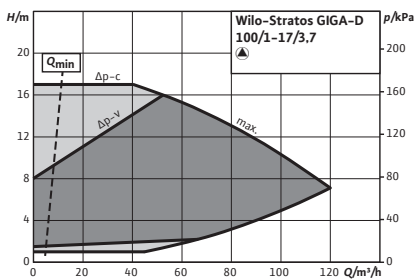
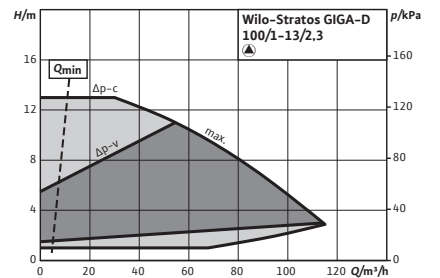
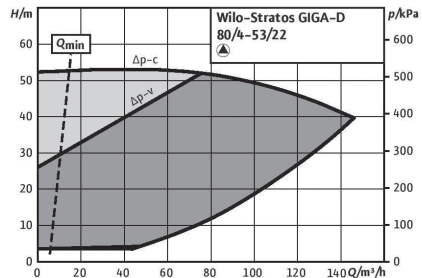
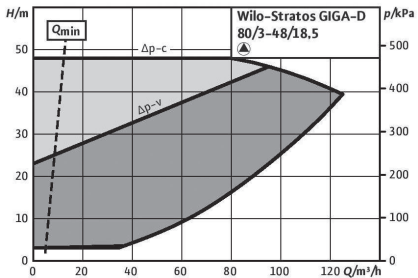
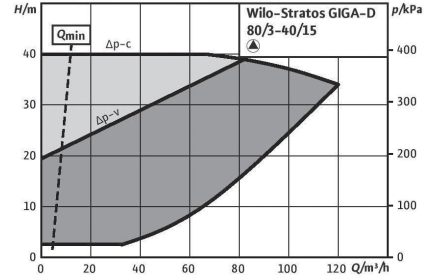
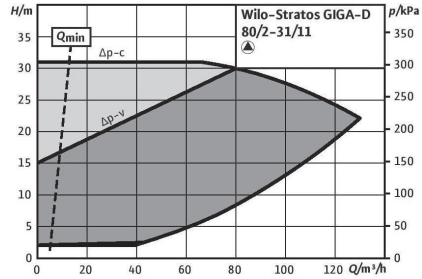
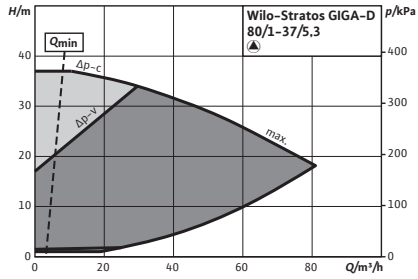
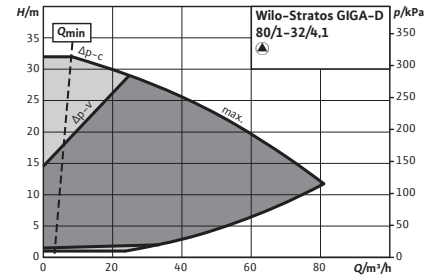
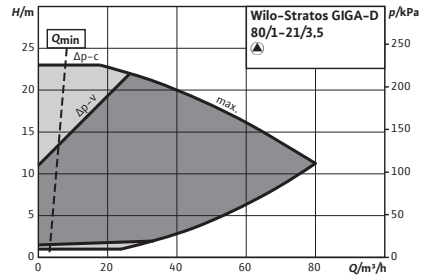
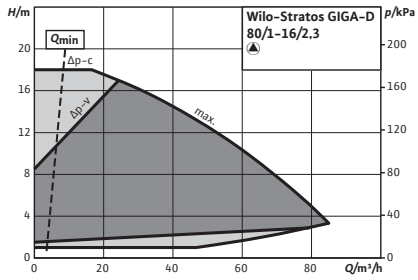
Sur demande: Wilo-SiFlux voir p. 145

Accessoires voir p. 335



Stratos GIGA-D 11-22 kW





Extension de la gamme

Stratos GIGA-D

Pompes électroniques à haut rendement Inline avec moteur EC

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. 16 bar (PN 16) à +120° C, 13 bar à +140° C



Stratos GIGA-D



Stratos GIGA-D 11-22 kW

Stratos GIGA-D (dubbelpomp) avec capteur, sans module IF 3 ~ 400 V PG3

Type	Raccordement	Longueur	MEI	Référence	GRD *	Bride°	Prix** EURO
Stratos GIGA-D 80/1-16/2,3	DN 80	360	≥0,7	2 170 243	GIGA	J	8927,80
Stratos GIGA-D 80/1-21/3,5	DN 80	360	≥0,7	2 170 242	GIGA	J	10157,67
Stratos GIGA-D 80/1-32/4,1	DN 80	360	≥0,7	2 170 245	GIGA	K	10635,06
Stratos GIGA-D 80/1-37/5,3	DN 80	360	≥0,7	2 170 244	GIGA	K	11017,37
Stratos GIGA-D 80/2-31/11	DN 80	440	≥0,4	2 192 012	GIGA	B	15363,29
Stratos GIGA-D 80/3-40/15	DN 80	440	≥0,4	2 192 013	GIGA	B	17077,64
Stratos GIGA-D 80/3-48/18,5	DN 80	500	≥0,4	2 192 014	GIGA	C	20501,65
Stratos GIGA-D 80/4-53/22	DN 80	500	≥0,4	2 192 015	GIGA	C	23429,25
Stratos GIGA-D 100/1-13/2,3	DN 100	450	≥0,7	2 170 247	GIGA	L	9314,24
Stratos GIGA-D 100/1-17/3,7	DN 100	450	≥0,7	2 170 246	GIGA	L	10350,41
Stratos GIGA-D 100/1-27/4,8	DN 100	450	≥0,7	2 170 249	GIGA	K	10684,81
Stratos GIGA-D 100/1-33/6,0	DN 100	450	≥0,7	2 170 248	GIGA	K	11542,00
Stratos GIGA-D 100/2-22/11	DN 100	500	≥0,4	2 192 016	GIGA	B	15032,66
Stratos GIGA-D 100/2-26/15	DN 100	500	≥0,4	2 192 017	GIGA	B	17579,71
Stratos GIGA-D 100/2-29/18,5	DN 100	500	≥0,4	2 192 018	GIGA	B	20089,07
Stratos GIGA-D 100/3-33/22	DN 100	500	≥0,4	2 192 019	GIGA	B	22973,34

(°) Brides aveugles voir p. 347

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix non valable au Grand-Duché de Luxembourg

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

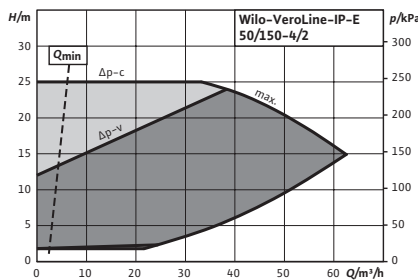
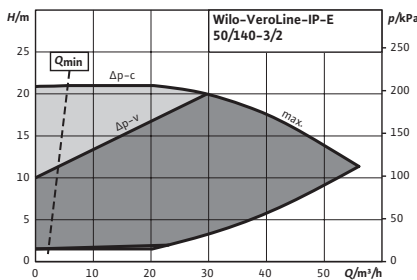
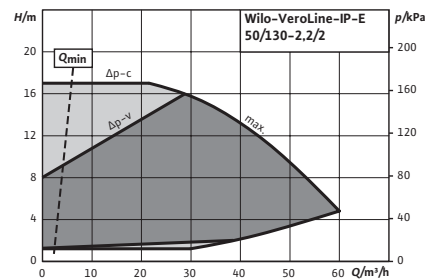
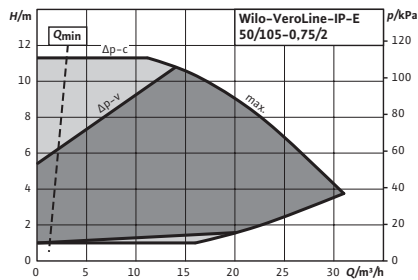
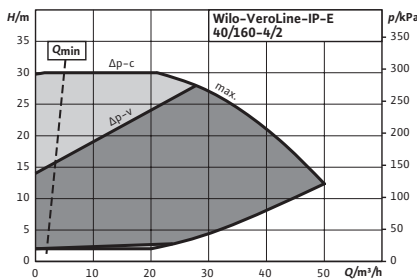
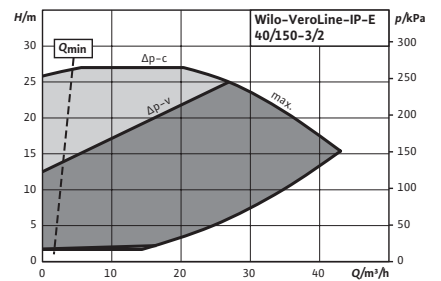
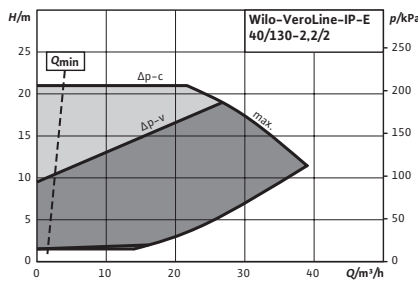
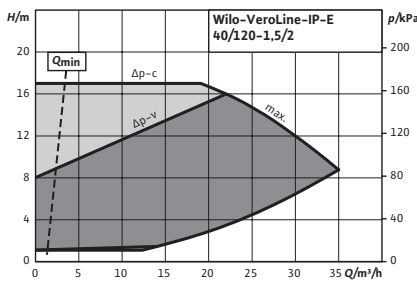
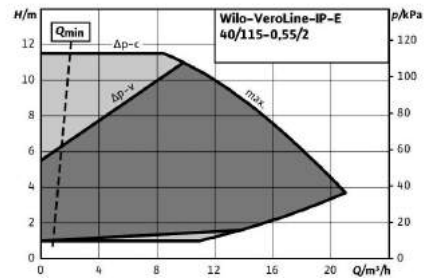
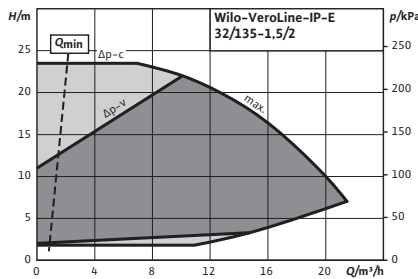
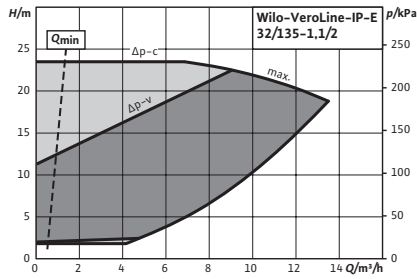
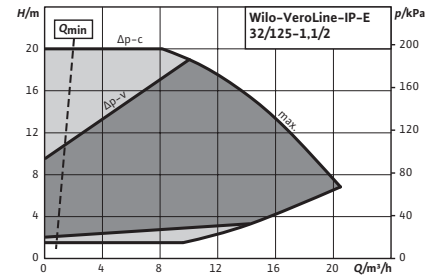
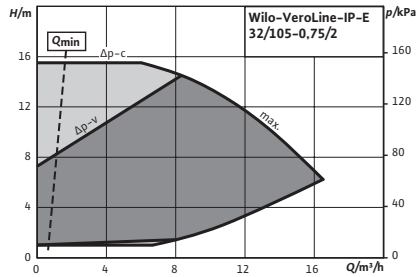
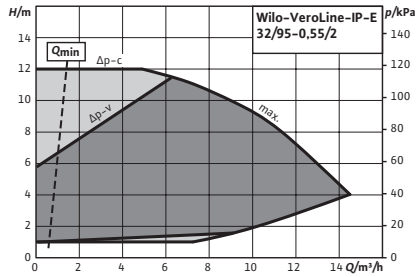
Stratos GIGA-D sans capteur et sans module IF
sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

Sur demande: Wilo-SiFlux voir p. 145

Accessoires voir p. 335





VeroLine-IP-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



IP-E



IF-Module LON



IF-Module PLR

IF-Module Modbus
IF-Module BACnet

VeroLine-IP-E avec capteur, sans module IF - 3~400 V

PG3

Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Prix EURO
IP-E 32/95-0,55/2	DN 32	260	IE4	2 158 810	3	2192,31
IP-E 32/105-0,75/2	DN 32	260	IE4	2 158 811	3	2231,62
IP-E 32/125-1,1/2	DN 32	260	IE4	2 158 812	3	2256,80
IP-E 32/135-1,1/2	DN 32	260	IE4	2 158 813	3	2353,71
IP-E 32/135-1,5/2	DN 32	260	IE4	2 158 814	3	2595,56
IP-E 40/115-0,55/2	DN 40	250	IE4	2 158 815	3	2524,01
IP-E 40/120-1,5/2	DN 40	320	IE4	2 158 816	3	3239,82
IP-E 40/130-2,2/2	DN 40	320	IE4	2 158 817	3	3774,50
IP-E 40/150-3/2	DN 40	320	IE4	2 158 818	3	3804,22
IP-E 40/160-4/2	DN 40	320	IE4	2 158 819	3	4401,52
IP-E 50/105-0,75/2	DN 50	280	IE4	2 158 820	3	2641,39
IP-E 50/130-2,2/2	DN 50	340	IE4	2 158 821	3	3761,51
IP-E 50/140-3/2	DN 50	340	IE4	2 158 822	3	4144,22
IP-E 50/150-4/2	DN 50	340	IE4	2 158 823	3	4472,83

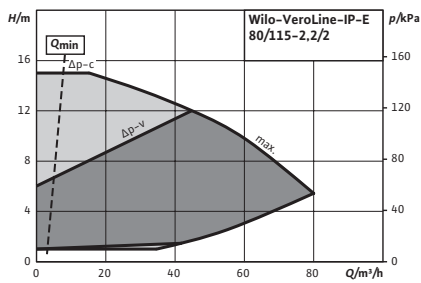
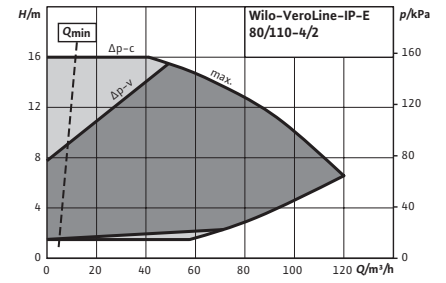
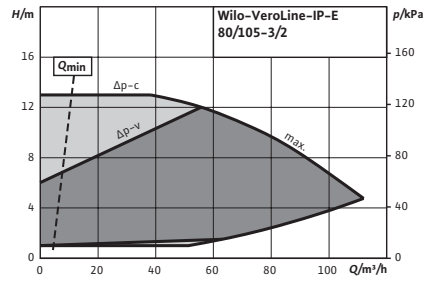
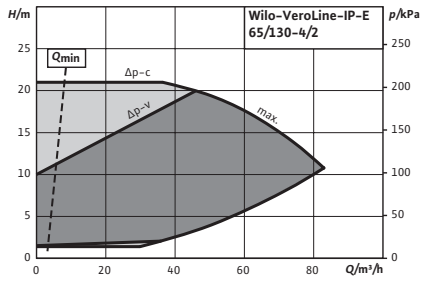
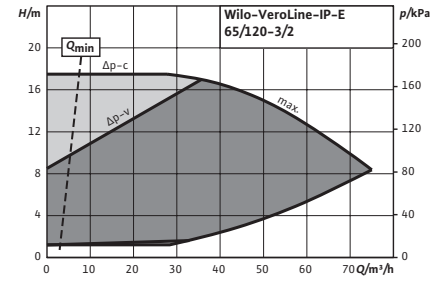
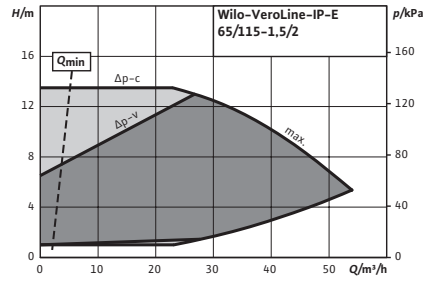
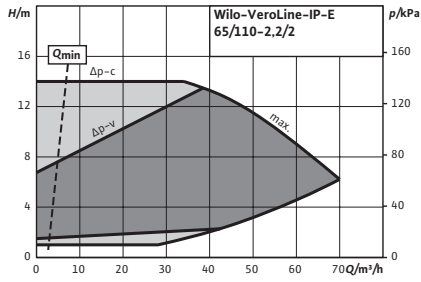
(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

VeroLine-IP-E sans capteur et sans module IF
sur demandeExécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



VeroLine-IP-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



IP-E



IF-Module LON



IF-Module PLR



IF-Module Modbus
IF-Module BACnet

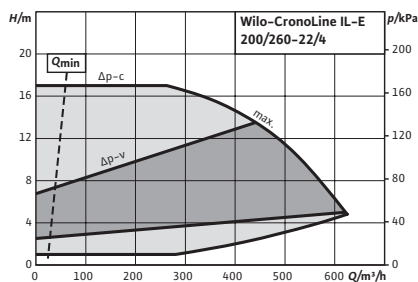
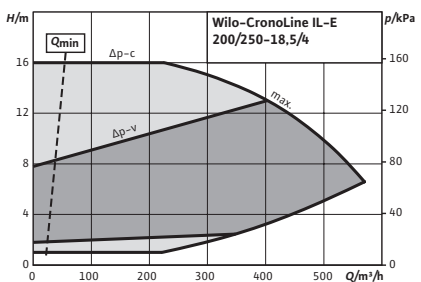
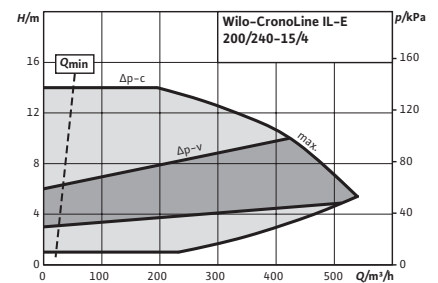
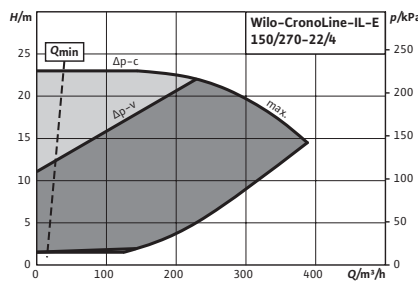
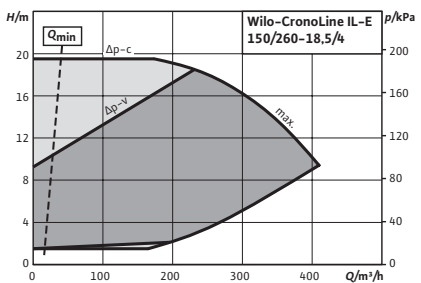
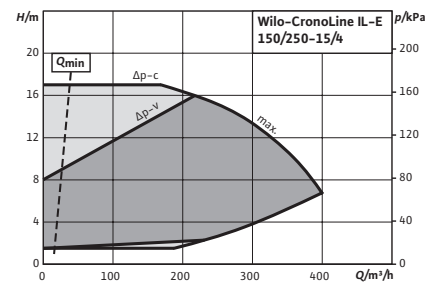
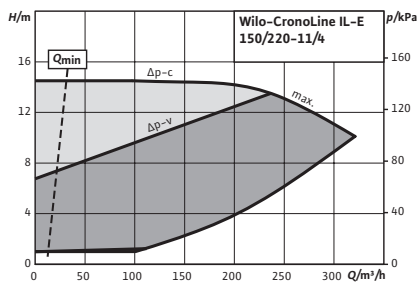
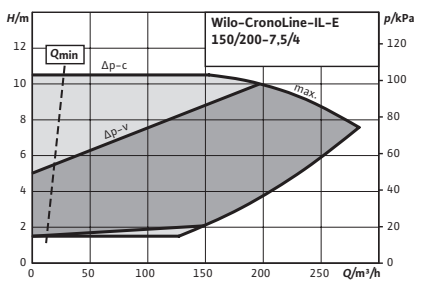
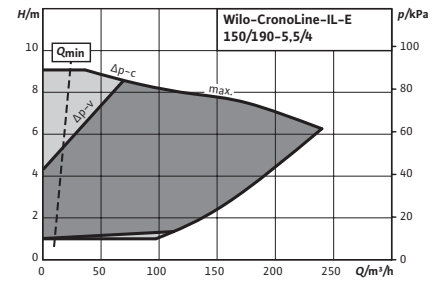
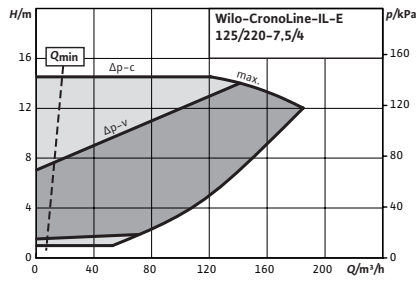
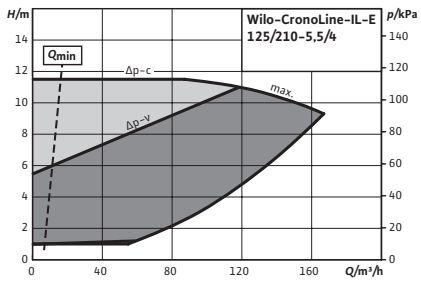
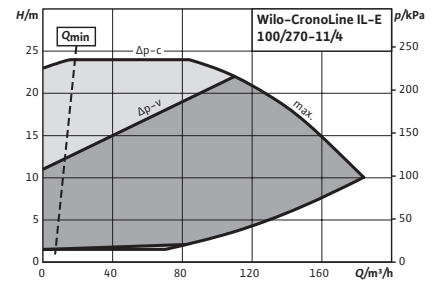
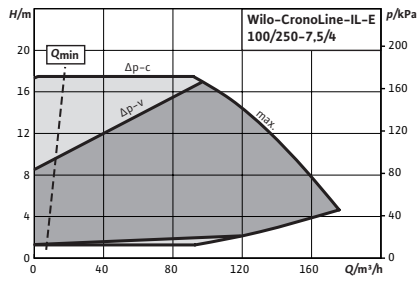
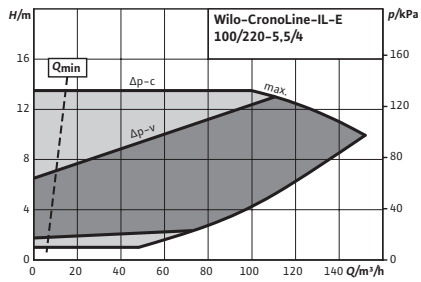
VeroLine-IP-E avec capteur, sans module IF - 3~400 V						PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Prix EURO
IP-E 65/110-2,2/2	DN 65	340	IE4	2 158 825	3	3713,37
IP-E 65/115-1,5/2	DN 65	340	IE4	2 158 824	3	3388,74
IP-E 65/120-3/2	DN 65	340	IE4	2 158 826	3	4152,86
IP-E 65/130-4/2	DN 65	340	IE4	2 158 827	3	4789,07
IP-E 80/105-3/2	DN 80	360	IE4	2 158 829	3	4239,68
IP-E 80/110-4/2	DN 80	360	IE4	2 158 830	3	4415,51
IP-E 80/115-2,2/2	DN 80	360	IE4	2 158 828	3	4158,44

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346
- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =
VeroLine-IP-E sans capteur et sans module IF
sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



CronoLine-IL-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 16



IL-E



IF-Module LON



IF-Module PLR

IF-Module Modbus
IF-Module BACnetCronoLine-IL-E avec capteur sans module IF
(1450 min⁻¹) - 3~400 V, 50 Hz

PG3

Type	Raccordem.	Longueur	P ₂ (kW)	EFF classe	Référence	GRD *	Prix EURO
IL-E 100/220-5,5/4	DN 100	550	5,5	IE4	2 159 324	5	**
IL-E 100/250-7,5/4	DN 100	550	7,5	IE4	2 159 325	5	**
IL-E 100/270-11/4	DN 100	550	11	IE4	2 153 683	6	**
IL-E 125/210-5,5/4	DN 125	620	5,5	IE4	2 159 326	5	**
IL-E 125/220-7,5/4	DN 125	620	7,5	IE4	2 159 327	5	**
IL-E 150/190-5,5/4	DN 150	700	5,5	IE4	2 159 328	5	**
IL-E 150/200-7,5/4	DN 150	700	7,5	IE4	2 159 329	5	**
IL-E 150/220-11/4	DN 150	700	11	IE4	2 153 684	6	**
IL-E 150/250-15/4	DN 150	700	15	IE4	2 153 685	7	**
IL-E 150/260-18,5/4	DN 150	700	18,5	IE4	2 153 686	7	**
IL-E 150/270-22/4	DN 150	700	22	IE4	2 153 687	7	**
IL-E 200/240-15/4	DN 200	800	15	IE4	2 153 688	7	**
IL-E 200/250-18,5/4	DN 200	800	18,5	IE4	2 153 689	7	**
IL-E 200/260-22/4	DN 200	800	22	IE4	2 153 690	7	**

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

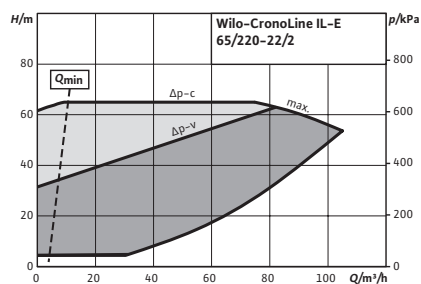
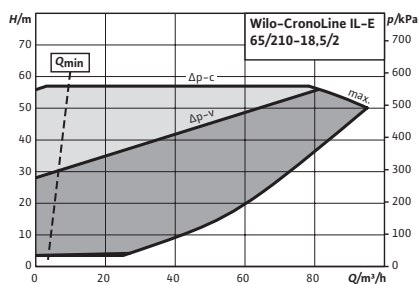
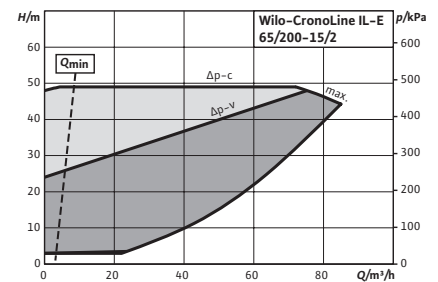
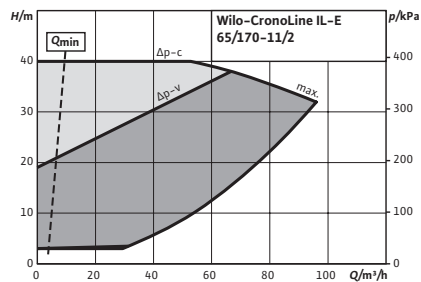
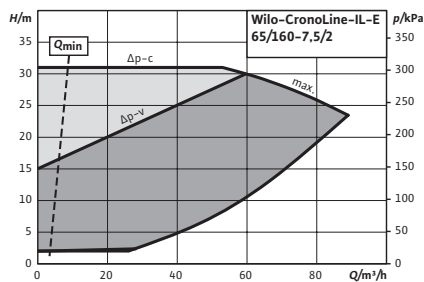
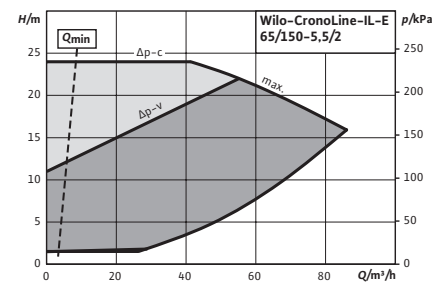
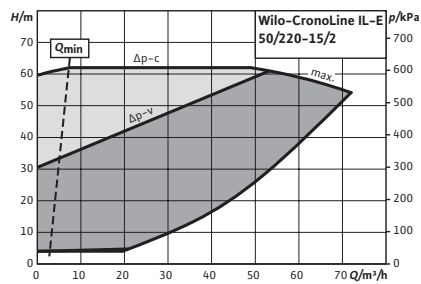
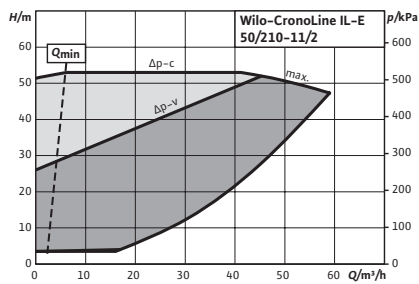
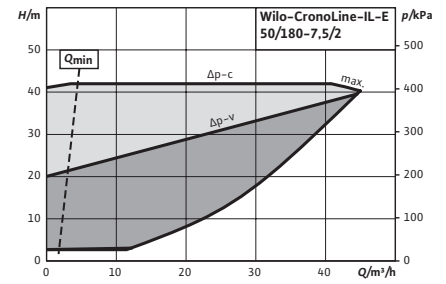
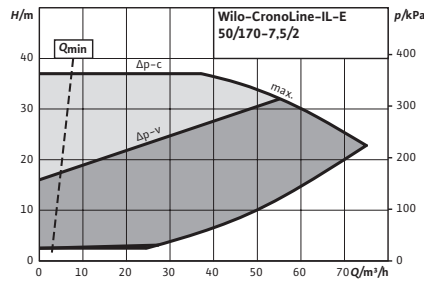
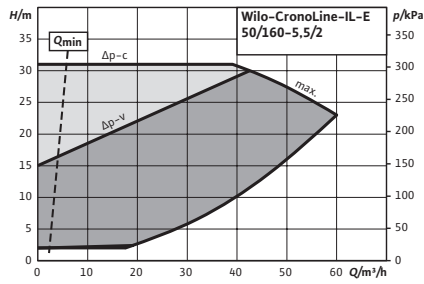
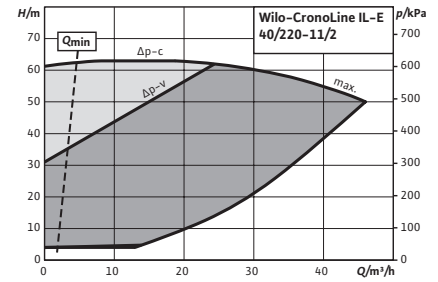
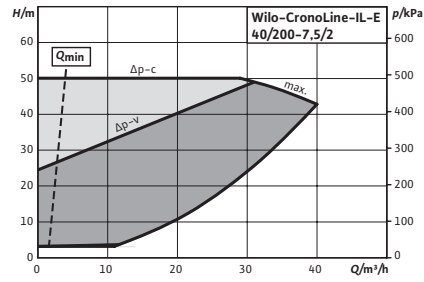
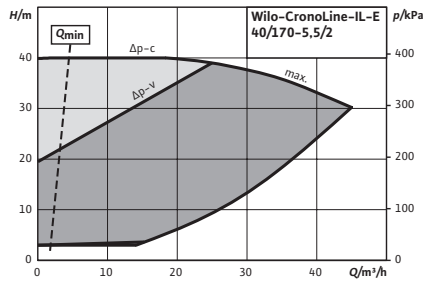
(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347
- Supplément de prix pour roue en bronze sur demande

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3 ~ 400 V =
CronoLine-IL-E sans capteur et sans module IF
sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



CronoLine-IL-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 16



IL-E



IF-Module LON



IF-Module PLR

IF-Module Modbus
IF-Module BACnetCronoLine-IL-E avec capteur sans module IF
(2900 min⁻¹) - 3~400 V, 50 Hz

PG3

Type	Raccordem.	Longueur	P ₂ (kW)	EFF classe	Référence	GRD *	Prix EURO
IL-E 40/170-5,5/2	DN 40	340	5,5	IE4	2 159 314	4	4469,98
IL-E 40/200-7,5/2	DN 40	440	7,5	IE4	2 159 315	5	5032,01
IL-E 40/220-11/2	DN 40	440	11	IE4	2 153 668	5	**
IL-E 50/160-5,5/2	DN 50	340	5,5	IE4	2 159 316	5	4761,81
IL-E 50/170-7,5/2	DN 50	340	7,5	IE4	2 159 317	5	5246,47
IL-E 50/180-7,5/2	DN 50	440	7,5	IE4	2 159 318	5	5256,96
IL-E 50/210-11/2	DN 50	440	11	IE4	2 153 669	5	**
IL-E 50/220-15/2	DN 50	440	15	IE4	2 153 670	5	**
IL-E 65/150-5,5/2	DN 65	430	5,5	IE4	2 159 319	5	4697,70
IL-E 65/160-7,5/2	DN 65	430	7,5	IE4	2 159 320	5	5241,07
IL-E 65/170-11/2	DN 65	430	11	IE4	2 153 671	5	**
IL-E 65/200-15/2	DN 65	475	15	IE4	2 153 672	6	**
IL-E 65/210-18,5/2	DN 65	475	18,5	IE4	2 153 673	6	**
IL-E 65/220-22/2	DN 65	475	22	IE4	2 153 674	6	**

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

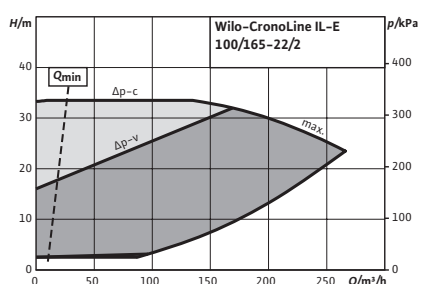
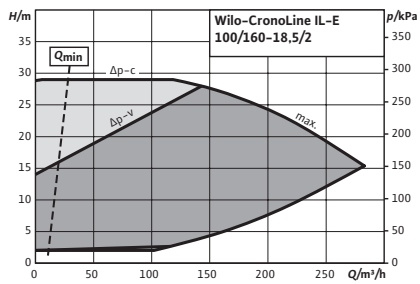
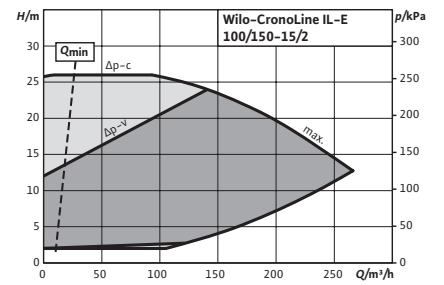
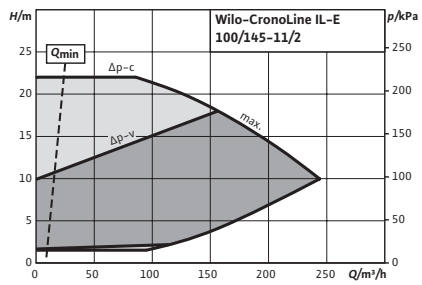
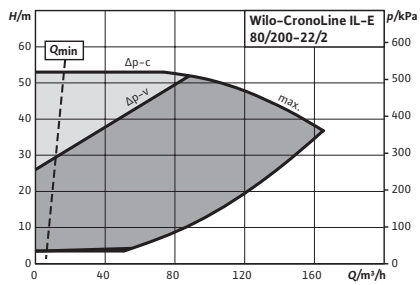
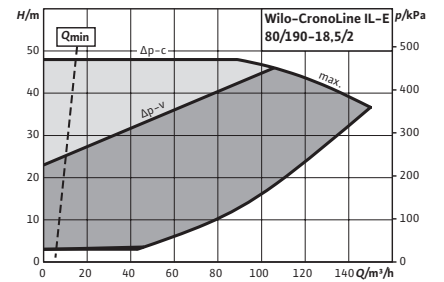
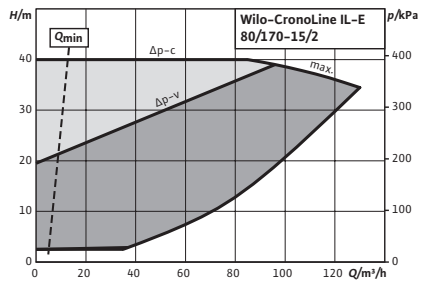
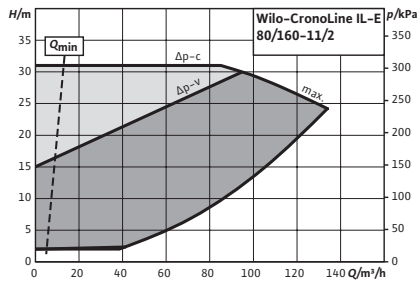
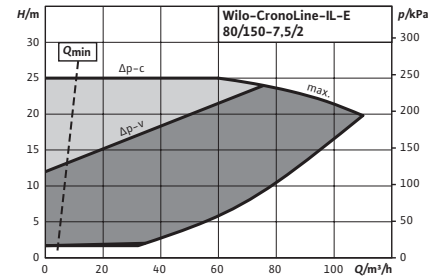
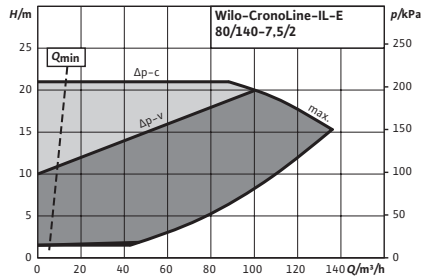
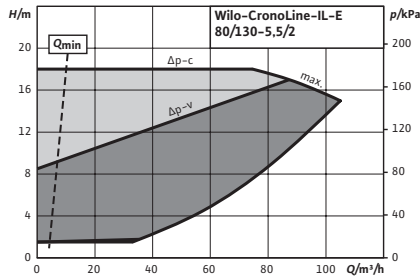
(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347
- Supplément de prix pour roue en bronze sur demande

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3 ~ 400 V =
CronoLine-IL-E sans capteur et sans module IF
sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



CronoLine-IL-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 16



CronoLine-IL-E avec capteur sans module IF
(2900 min⁻¹) - 3~400 V, 50 Hz

PG3

Type	Raccordem.	Longueur	P ₂ (kW)	EFF classe	Référence	GRD *	Prix EURO
IL-E 80/130-5,5/2	DN 80	400	5,5	IE4	2 159 321	5	5787,02
IL-E 80/140-7,5/2	DN 80	400	7,5	IE4	2 159 322	5	5759,02
IL-E 80/150-7,5/2	DN 80	440	7,5	IE4	2 159 323	5	6148,30
IL-E 80/160-11/2	DN 80	440	11,0	IE4	2 153 675	5	**
IL-E 80/170-15/2	DN 80	440	15,0	IE4	2 153 676	5	**
IL-E 80/190-18,5/2	DN 80	500	18,5	IE4	2 153 677	6	**
IL-E 80/200-22/2	DN 80	500	22	IE4	2 153 678	6	**
IL-E 100/145-11/2	DN 100	500	11	IE4	2 153 679	6	**
IL-E 100/150-15/2	DN 100	500	15,0	IE4	2 153 680	6	**
IL-E 100/160-18,5/2	DN 100	500	18,5	IE4	2 153 681	6	**
IL-E 100/165-22/2	DN 100	500	22	IE4	2 153 682	6	**

IL-E (*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347
- Supplément de prix pour roue en bronze sur demande



IF-Module LON

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3 ~ 400 V =
CronoLine-IL-E sans capteur et sans module IF
sur demande



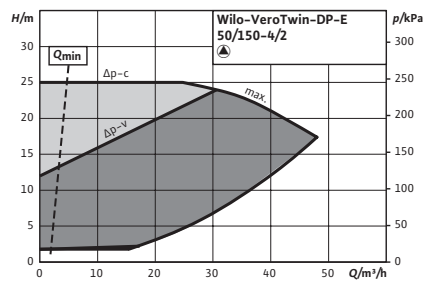
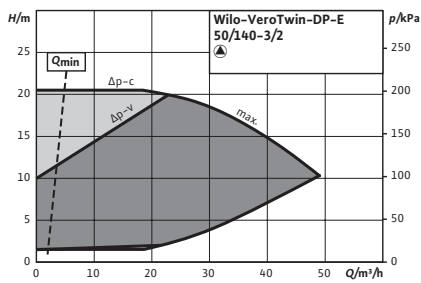
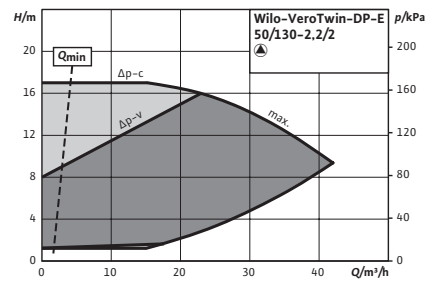
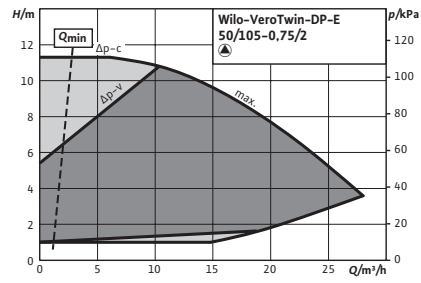
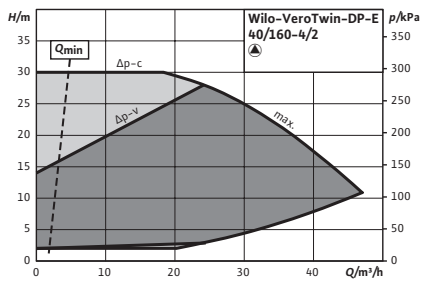
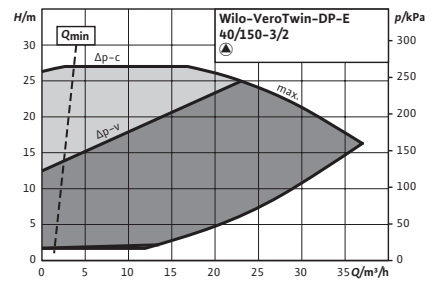
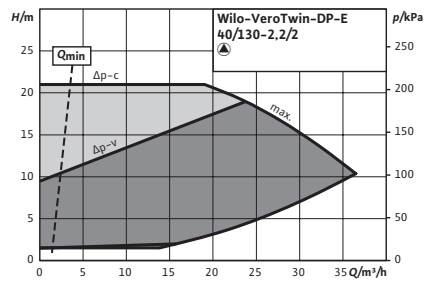
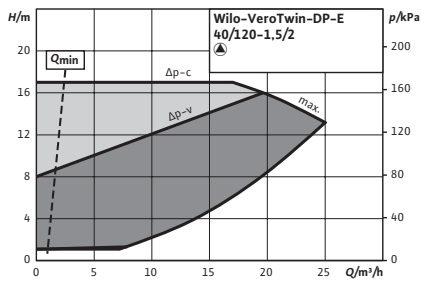
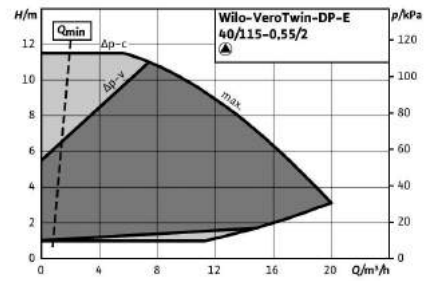
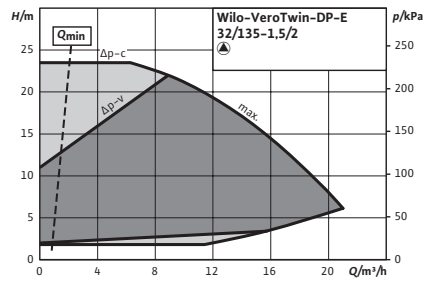
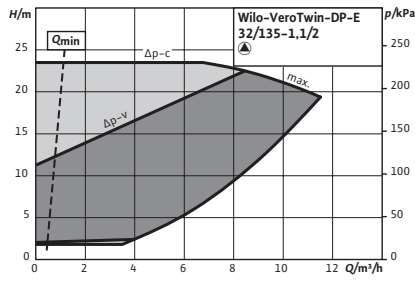
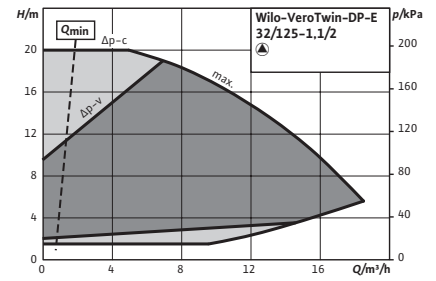
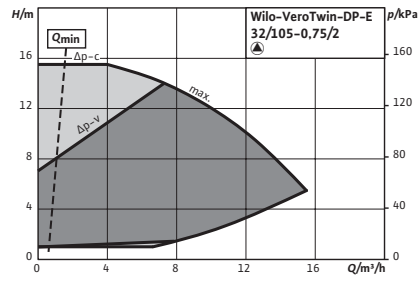
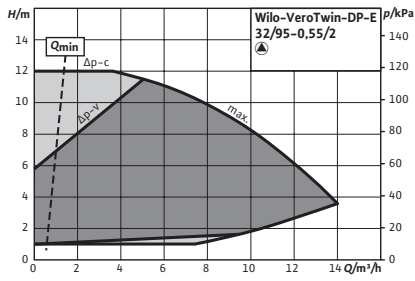
IF-Module PLR

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



IF-Module Modbus
IF-Module BACnet



VeroTwin-DP-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



DP-E

VeroTwin-DP- E avec capteur, sans module IF - 3~400 V							PG3
Type	Racc.	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Bride°	Prix EURO
DP-E 32/95-0,55/2	DN 32	260	IE4	2 158 936	3	F	4075,45
DP-E 32/105-0,75/2	DN 32	260	IE4	2 158 937	3	F	4187,17
DP-E 32/125-1,1/2	DN 32	260	IE4	2 158 938	3	F	4217,13
DP-E 32/135-1,1/2	DN 32	260	IE4	2 158 939	3	F	4309,71
DP-E 32/135-1,5/2	DN 32	260	IE4	2 158 940	3	F	5001,86
DP-E 40/115-0,55/2	DN 40	250	IE4	2 158 941	3	G	5072,99
DP-E 40/120-1,5/2	DN 40	320	IE4	2 158 942	3	F	6029,57
DP-E 40/130-2,2/2	DN 40	320	IE4	2 158 943	3	F	7034,24
DP-E 40/150-3/2	DN 40	320	IE4	2 158 944	3	F	7152,07
DP-E 40/160-4/2	DN 40	320	IE4	2 158 945	3	F	8339,71
DP-E 50/105-0,75/2	DN 50	280	IE4	2 158 946	3	G	4716,71
DP-E 50/130-2,2/2	DN 50	340	IE4	2 158 947	3	F	7034,24
DP-E 50/140-3/2	DN 50	340	IE4	2 158 948	3	F	7247,34
DP-E 50/150-4/2	DN 50	340	IE4	2 158 949	3	F	7765,97

(°) Brides aveugles voir p. 347

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347



IF-Module LON



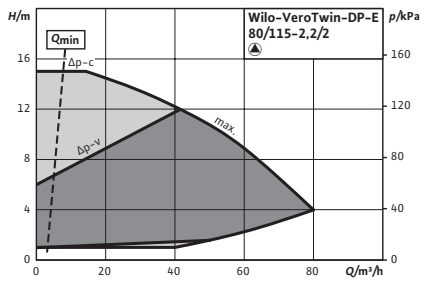
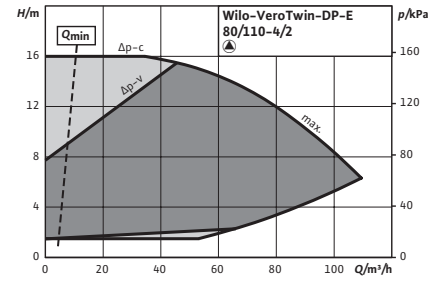
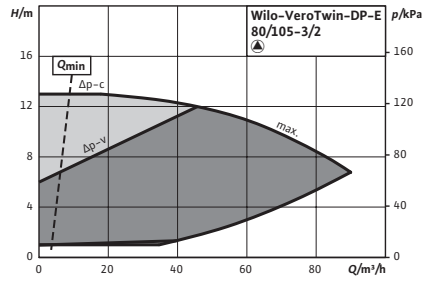
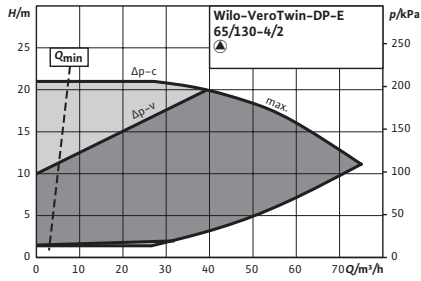
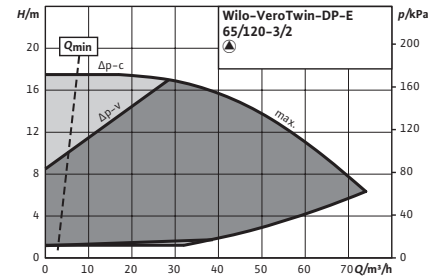
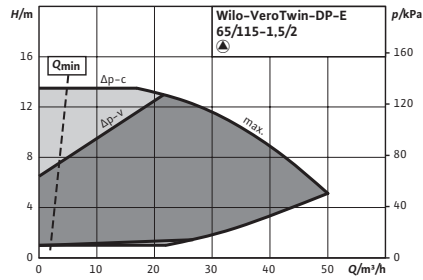
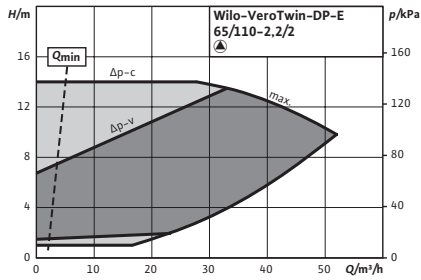
IF-Module PLR

IF-Module Modbus
IF-Module BACnet

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =
VeroTwin-DP-E sans capteur et sans module IF
sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments; voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



VeroTwin-DP-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



DP-E

VeroTwin-DP-E avec capteur, sans module IF - 3~400 V							PG3
Type	Racc.	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Bride°	Prix EURO
DP-E 65/110-2,2/2	DN 65	340	IE4	2 158 951	3	F	7583,64
DP-E 65/115-1,5/2	DN 65	340	IE4	2 158 950	3	H	6290,43
DP-E 65/120-3/2	DN 65	340	IE4	2 158 952	3	F	8049,50
DP-E 65/130-4/2	DN 65	340	IE4	2 158 953	3	F	9284,75
DP-E 80/105-3/2	DN 80	360	IE4	2 158 955	3	F	8221,28
DP-E 80/110-4/2	DN 80	360	IE4	2 158 956	3	F	8559,02
DP-E 80/115-2,2/2	DN 80	360	IE4	2 158 954	3	H	7880,01

(°) Brides aveugles voir p. 347

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347



IF-Module LON

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =
VeroTwin-DP-E sans capteur et sans module IF
sur demande

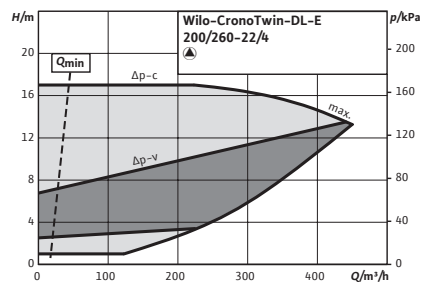
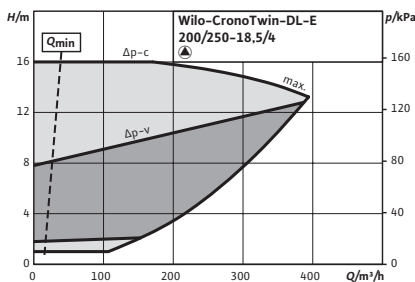
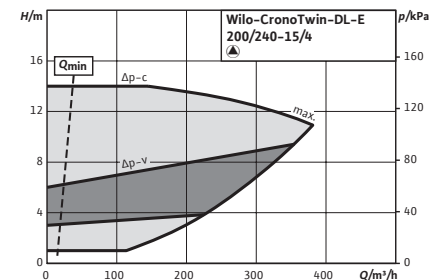
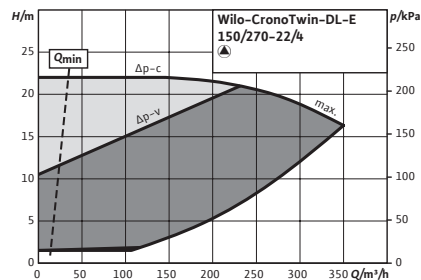
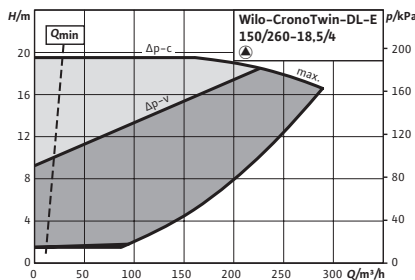
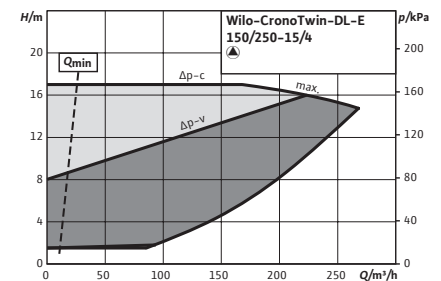
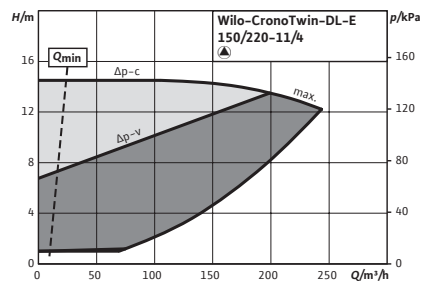
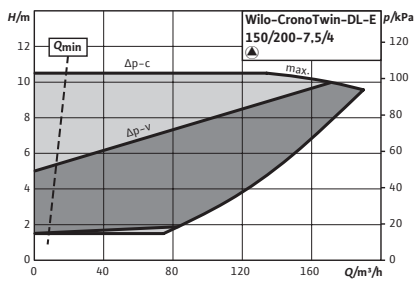
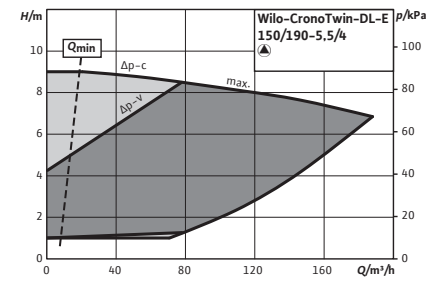
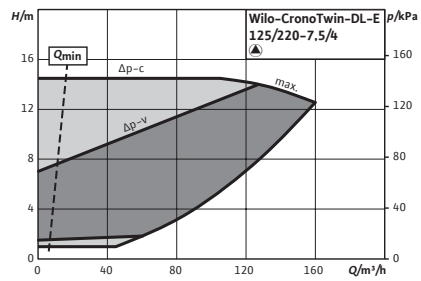
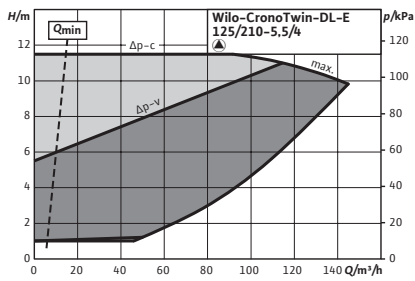
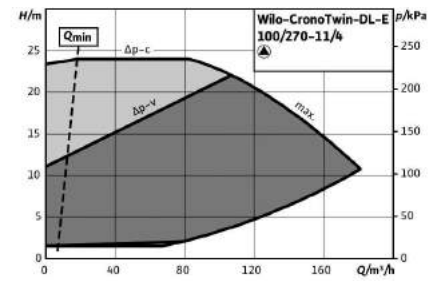
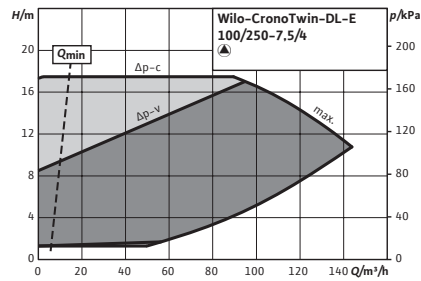
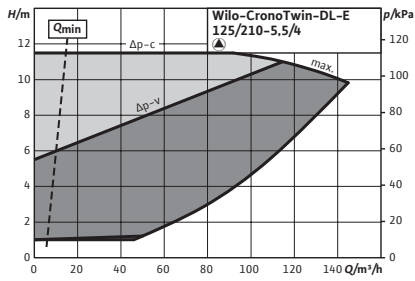
Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments; voir «Pilotage des pompes» p. 340



IF-Module PLR

Accessoires voir p. 335

IF-Module Modbus
IF-Module BACnet



Changement de la gamme



DL-E

CronoTwin-DL-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 16

CronoTwin-DL-E avec capteur sans module IF
(1450 min⁻¹) - 3~400 V, 50 Hz

PG3

Type	Racc.	Longueur	P ₂ (kW)	EFF classe	Référence	GRD *	Bride°	Prix EURO
DL-E 100/220-5,5/4	DN 100	550	5,5	IE4	2 159 420	5	C	**
DL-E 100/250-7,5/4	DN 100	550	7,5	IE4	2 159 421	5	D	**
DL-E 100/270-11/4	DN 100	550	11	IE4	2 153 821	6	D	**
DL-E 125/210-5,5/4	DN 125	620	5,5	IE4	2 159 422	5	C	**
DL-E 125/220-7,5/4	DN 125	620	7,5	IE4	2 159 423	5	C	**
DL-E 150/190-5,5/4	DN 150	700	5,5	IE4	2 159 424	5	C	**
DL-E 150/200-7,5/4	DN 150	700	7,5	IE4	2 159 425	5	C	**
DL-E 150/220-11/4	DN 150	700	11	IE4	2 153 822	6	C	**
DL-E 150/250-15/4	DN 150	700	15	IE4	2 153 823	7	D	**
DL-E 150/260-18,5/4	DN 150	700	18,5	IE4	2 153 824	7	D	**
DL-E 150/270-22/4	DN 150	700	22	IE4	2 153 825	7	D	**
DL-E 200/240-15/4	DN 200	800	15	IE4	2 153 826	7	D	**
DL-E 200/250-18,5/4	DN 200	800	18,5	IE4	2 153 827	7	D	**
DL-E 200/260-22/4	DN 200	800	22	IE4	2 153 828	7	D	**



IF-Module LON

(°) Brides aveugles voir p. 347

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347
- Supplément de prix pour roue en bronze sur demande

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =
CronoTwin-DL-E sans capteur et sans module IF
sur demande



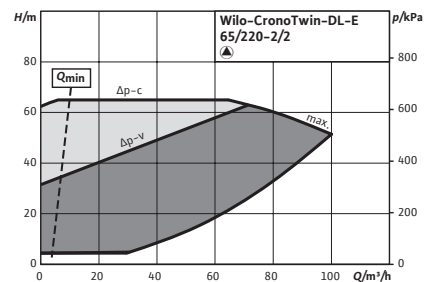
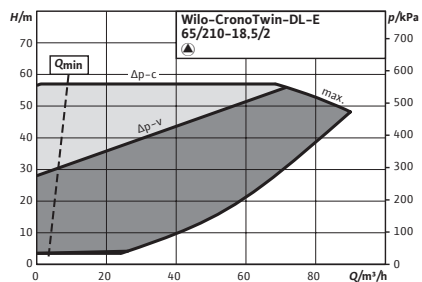
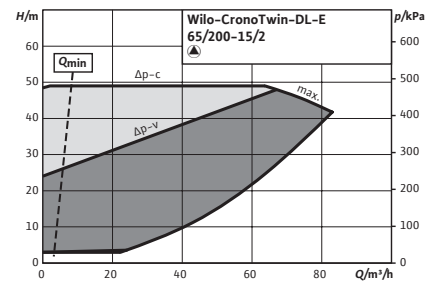
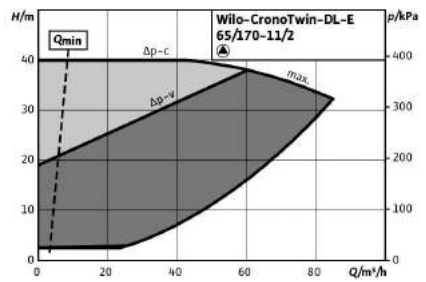
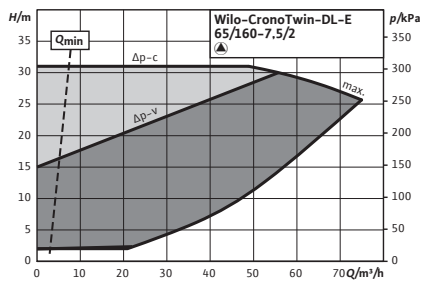
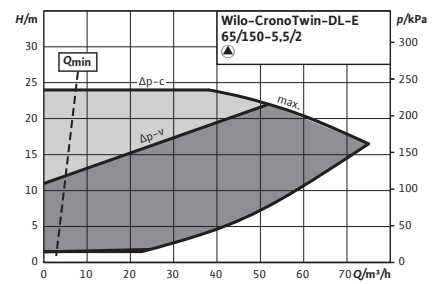
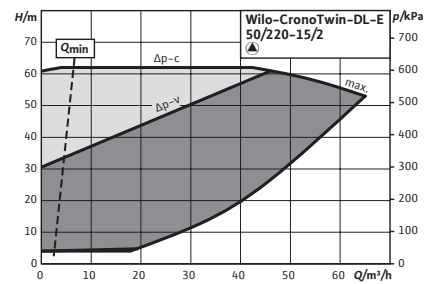
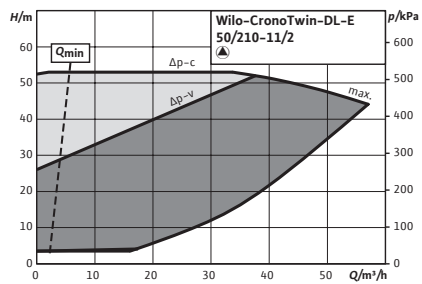
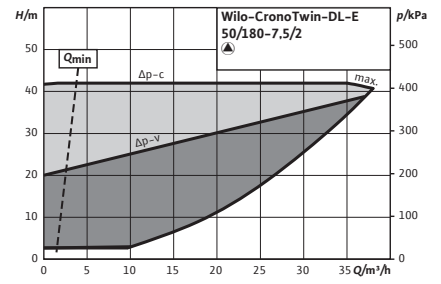
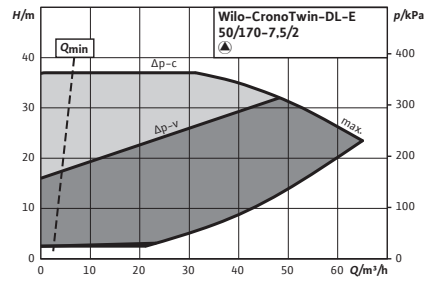
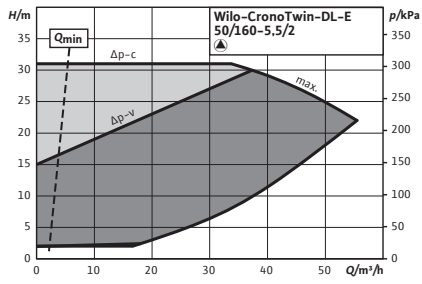
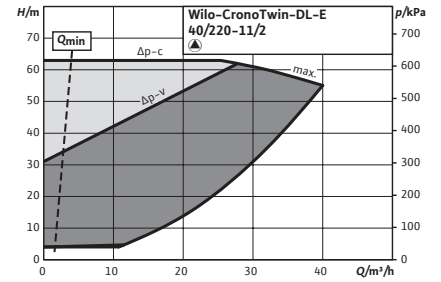
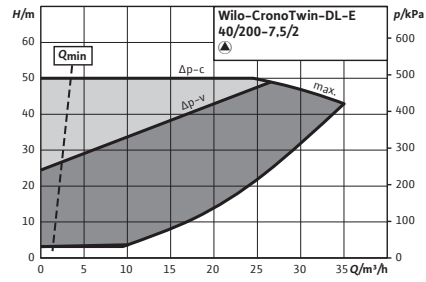
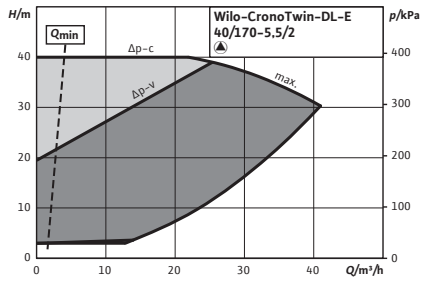
IF-Module PLR

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments; voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



IF-Module Modbus
IF-Module BACnet



CronoTwin-DL-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 16



DL-E

CronoTwin-DL-E avec capteur sans module IF
(2900 min⁻¹) - 3~400 V, 50 Hz PG3

Type	Racc.	Longueur	P ₂ (kW)	EFF classe	Référence	GRD *	Bride°	Prix EURO
DL-E 40/170-5,5/2	DN 40	340	5,5	IE4	2 159 410	4	B	8667,78
DL-E 40/200-7,5/2	DN 40	440	7,5	IE4	2 159 411	5	C	9812,18
DL-E 40/220-11/2	DN 40	440	11	IE4	2 153 806	5	C	**
DL-E 50/160-5,5/2	DN 50	340	5,5	IE4	2 159 412	5	B	9222,68
DL-E 50/170-7,5/2	DN 50	340	7,5	IE4	2 159 413	5	B	9931,24
DL-E 50/180-7,5/2	DN 50	440	7,5	IE4	2 159 414	5	C	10248,63
DL-E 50/210-11/2	DN 50	440	11	IE4	2 153 807	5	C	**
DL-E 50/220-15/2	DN 50	440	15	IE4	2 153 808	5	C	**
DL-E 65/150-5,5/2	DN 65	430	5,5	IE4	2 159 415	5	B	8267,22
DL-E 65/160-7,5/2	DN 65	430	7,5	IE4	2 159 416	5	B	10220,53
DL-E 65/170-11/2	DN 65	430	11	IE4	2 153 809	5	B	**
DL-E 65/200-15/2	DN 65	475	15	IE4	2 153 810	6	C	**
DL-E 65/210-18,5/2	DN 65	475	18,5	IE4	2 153 811	6	C	**
DL-E 65/220-22/2	DN 65	475	22	IE4	2 153 812	6	C	**



IF-Module LON

(°) Brides aveugles voir p. 347

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

- Supplément de prix pour roue en bronze sur demande



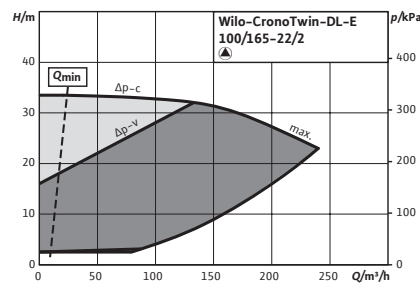
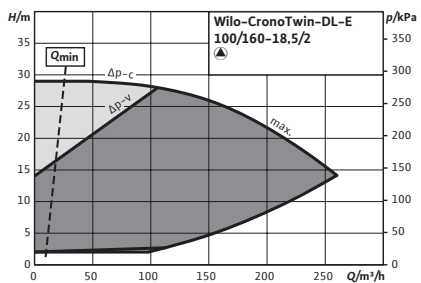
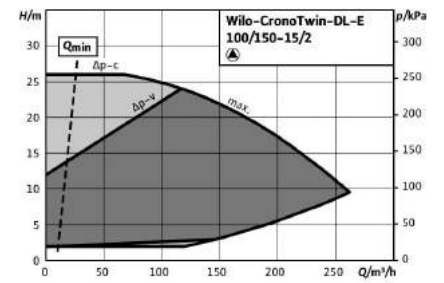
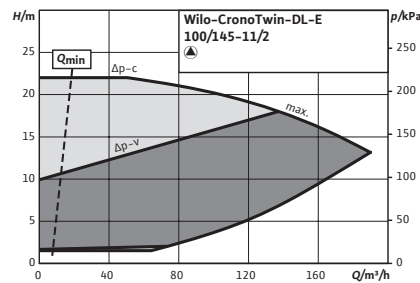
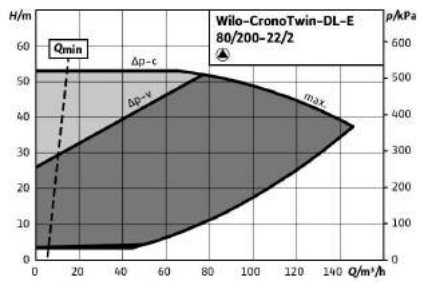
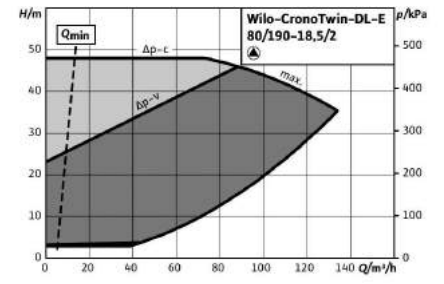
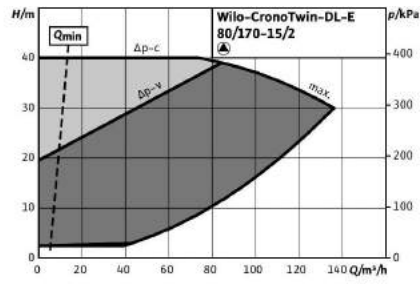
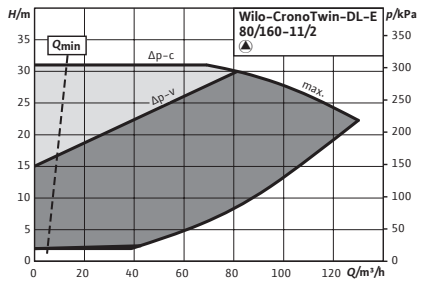
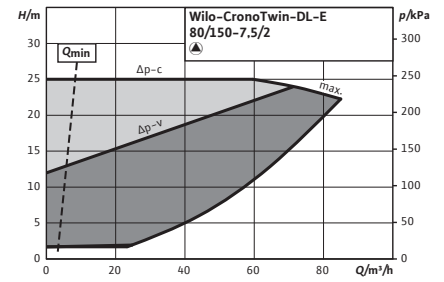
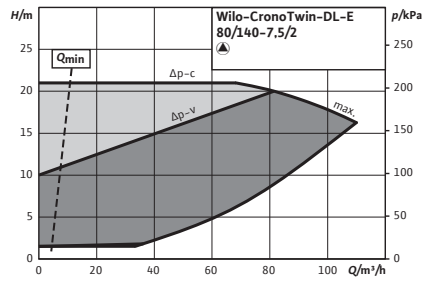
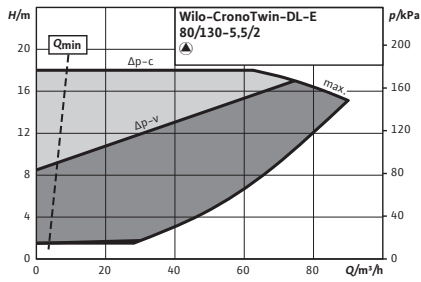
IF-Module PLR

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

CronoTwin-DL-E sans capteur et sans module IF
sur demandeExécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335

IF-Module Modbus
IF-Module BACnet



CronoTwin-DL-E (R1)

Pompes électroniques Inline avec display

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. PN 16



DL-E

CronoTwin-DL-E avec capteur sans module IF
(2900 min⁻¹) - 3~400 V, 50 Hz

PG3

Type	Racc.	Longueur	P ₂ (kW)	EFF classe	Référence	GRD *	Bride°	Prix EURO
DL-E 80/130-5,5/2	DN 80	400	5,5	IE4	2 159 417	5	A	9744,57
DL-E 80/140-7,5/2	DN 80	400	7,5	IE4	2 159 418	5	A	10152,11
DL-E 80/150-7,5/2	DN 80	440	7,5	IE4	2 159 419	5	B	11405,45
DL-E 80/160-11/2	DN 80	440	11	IE4	2 153 813	5	B	**
DL-E 80/170-15/2	DN 80	440	15	IE4	2 153 814	5	B	**
DL-E 80/190-18,5/2	DN 80	500	18,5	IE4	2 153 815	6	C	**
DL-E 80/200-22/2	DN 80	500	22	IE4	2 153 816	6	C	**
DL-E 100/145-11/2	DN 100	500	11	IE4	2 153 817	6	B	**
DL-E 100/150-15/2	DN 100	500	15	IE4	2 153 818	6	B	**
DL-E 100/160-18,5/2	DN 100	500	18,5	IE4	2 153 819	6	B	**
DL-E 100/165-22/2	DN 100	500	22	IE4	2 153 820	6	B	**

(°) Brides aveugles voir p. 347

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande



IF-Module LON

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

- Supplément de prix pour roue en bronze sur demande

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =
CronoTwin-DL-E sans capteur et sans module IF
sur demande



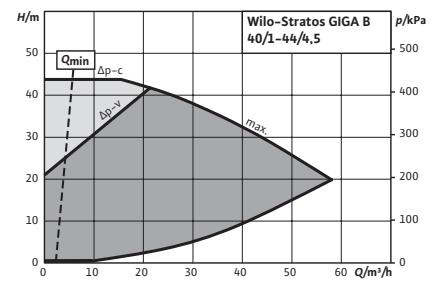
IF-Module PLR

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



IF-Module Modbus
IF-Module BACnet



Stratos GIGA B

Pompes blocs électroniques à haut rendement avec moteur EC

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. 16 bar (PN 16) à +120° C, 13 bar à +140° C



Stratos GIGA B

Stratos GIGA B avec capteur, sans module IF - 3 ~ 400 V					PG3
Type	Racc. aspir.	Racc. refoulement	Référence	GRD*	Prix EURO
Stratos GIGA B 32/1-13/0,8	DN 50	DN 32	2 189 106	11	3351,54
Stratos GIGA B 32/1-19/1,2	DN 50	DN 32	2 189 105	11	3739,64
Stratos GIGA B 32/1-25/1,6	DN 50	DN 32	2 189 102	11	4045,77
Stratos GIGA B 32/1-25/1,9	DN 50	DN 32	2 189 104	11	4189,89
Stratos GIGA B 32/1-32/2,3	DN 50	DN 32	2 189 101	11	4389,60
Stratos GIGA B 32/1-32/2,6	DN 50	DN 32	2 189 103	11	4594,00
Stratos GIGA B 32/1-35/3,0	DN 50	DN 32	2 189 109	11	5062,16
Stratos GIGA B 32/1-38/3,0	DN 50	DN 32	2 189 100	11	4973,61
Stratos GIGA B 32/1-41/3,8	DN 50	DN 32	2 189 108	11	5876,04
Stratos GIGA B 32/1-45/3,8	DN 50	DN 32	2 189 099	11	5744,16
Stratos GIGA B 32/1-48/4,5	DN 50	DN 32	2 189 107	11	6699,33
Stratos GIGA B 32/1-51/4,5	DN 50	DN 32	2 189 098	11	6168,99
Stratos GIGA B 40/1-33/3,0	DN 65	DN 40	2 189 117	11	5139,42
Stratos GIGA B 40/1-38/3,8	DN 65	DN 40	2 189 116	11	5916,54
Stratos GIGA B 40/1-44/4,5	DN 65	DN 40	2 189 115	11	6718,14

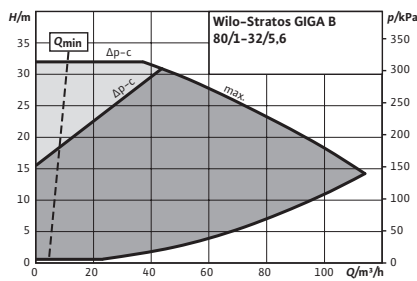
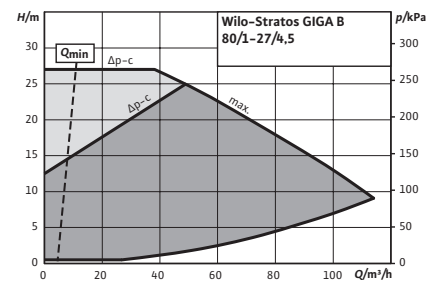
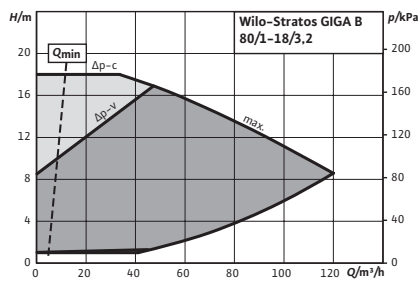
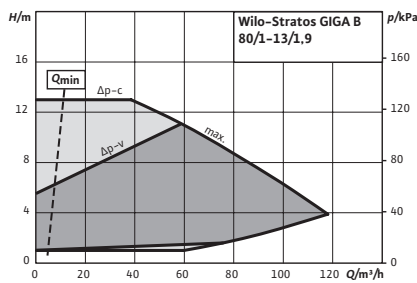
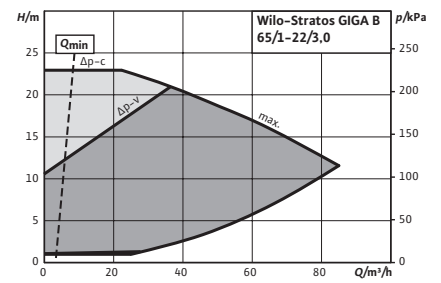
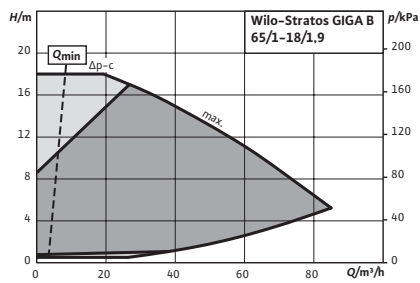
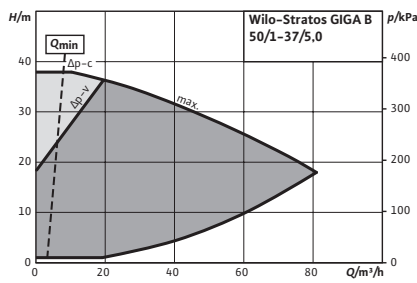
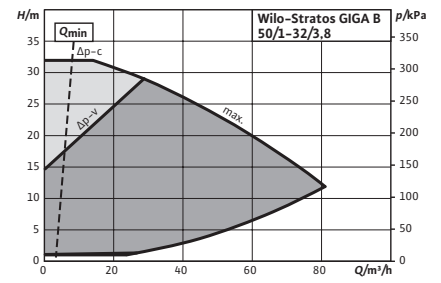
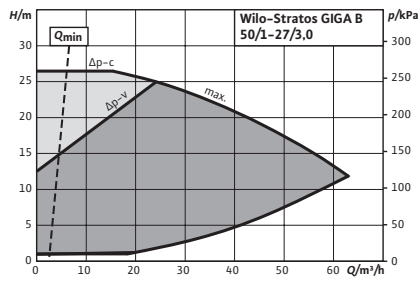
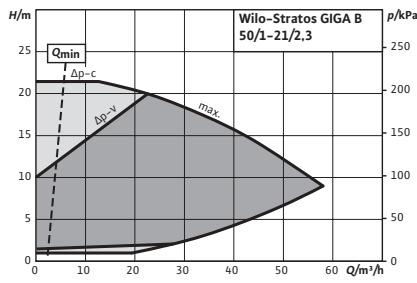
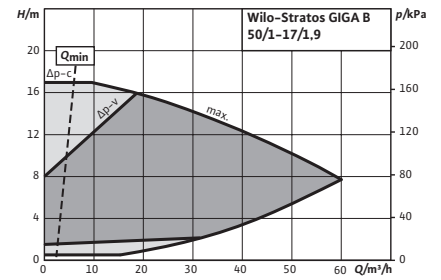
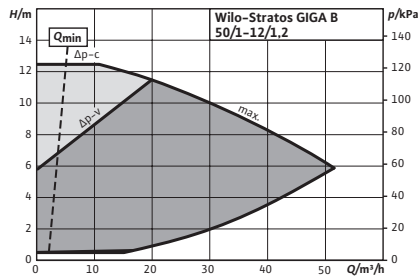
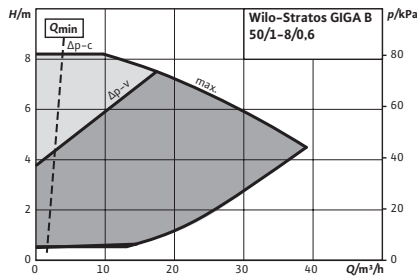
(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346
 - Set plots pour montage sur socle voir p. 347

L'indice d'efficacité minimum, MEI, de la série de pompe est $\geq 0,7$

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =
 Stratos GIGA-B sans capteur et sans module IF
 sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
 voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



Stratos GIGA B

Pompes blocs électroniques à haut rendement avec moteur EC

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Fonctionnement pompe double intégré
- Pression de travail max. 16 bar (PN 16) à +120° C, 13 bar à +140° C



Stratos GIGA B

Stratos GIGA B avec capteur, sans module IF - 3 ~ 400 V					PG3
Type	Racc. aspir.	Racc. refoulement	Référence	GRD*	Prix EURO
Stratos GIGA B 50/1-8/0,6	DN 65	DN 50	2 189 112	11	3568,20
Stratos GIGA B 50/1-12/1,2	DN 65	DN 50	2 189 111	11	3848,91
Stratos GIGA B 50/1-17/1,9	DN 65	DN 50	2 189 110	11	4321,79
Stratos GIGA B 50/1-21/2,3	DN 65	DN 50	2 189 114	11	4845,50
Stratos GIGA B 50/1-27/3,0	DN 65	DN 50	2 189 113	11	5317,44
Stratos GIGA B 50/1-32/3,8	DN 65	DN 50	2 189 121	11	5969,28
Stratos GIGA B 50/1-37/5,0	DN 65	DN 50	2 189 120	11	6745,46
Stratos GIGA B 65/1-18/1,9	DN 80	DN 65	2 189 119	11	5013,17
Stratos GIGA B 65/1-22/3,0	DN 80	DN 65	2 189 118	11	6071,01
Stratos GIGA B 80/1-13/1,9	DN 100	DN 80	2 189 123	11	5877,93
Stratos GIGA B 80/1-18/3,2	DN 100	DN 80	2 189 122	11	6649,39
Stratos GIGA B 80/1-27/4,5	DN 100	DN 80	2 189 125	11	7236,24
Stratos GIGA B 80/1-32/5,6	DN 100	DN 80	2 189 124	11	8122,63

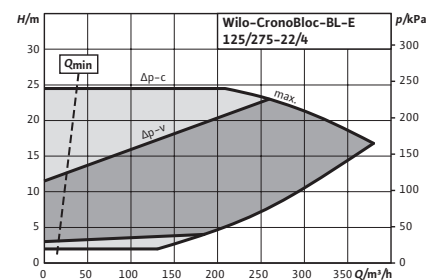
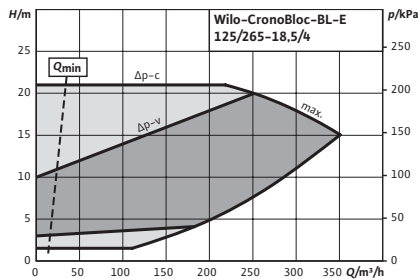
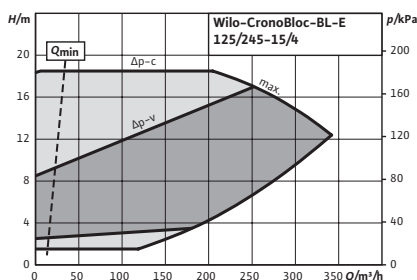
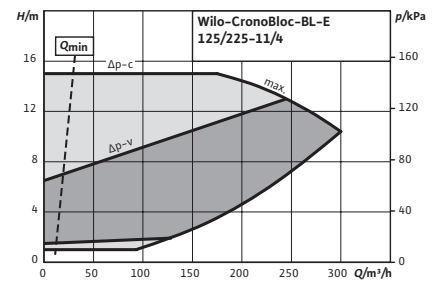
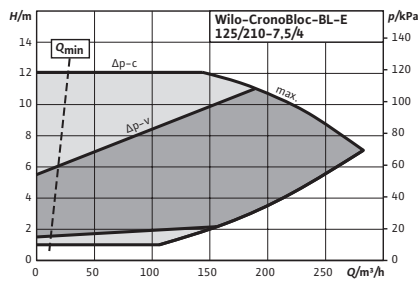
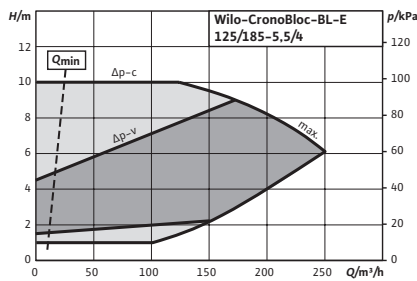
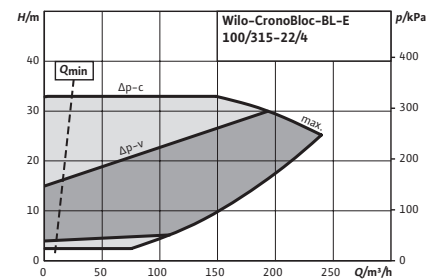
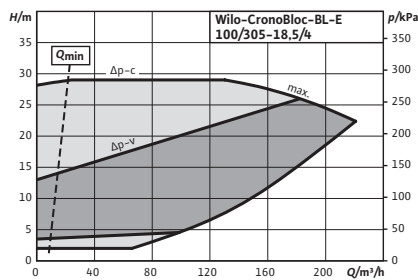
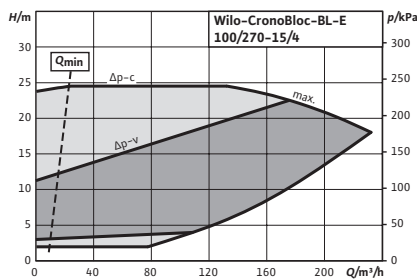
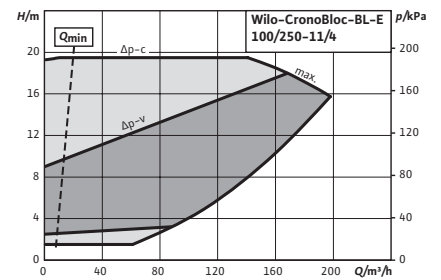
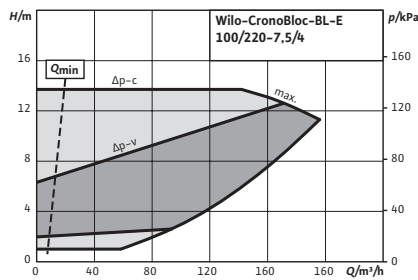
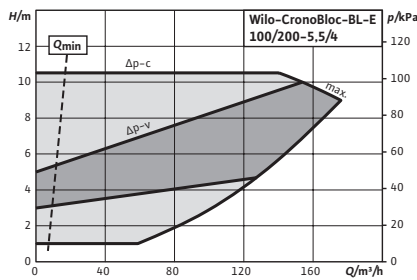
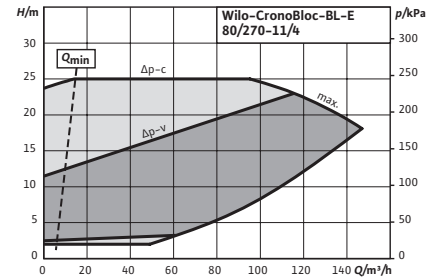
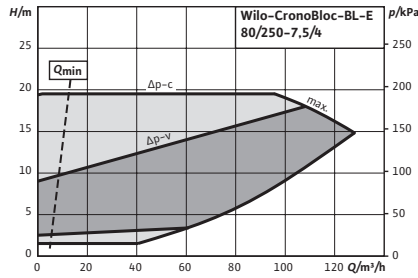
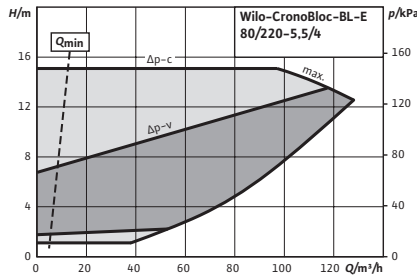
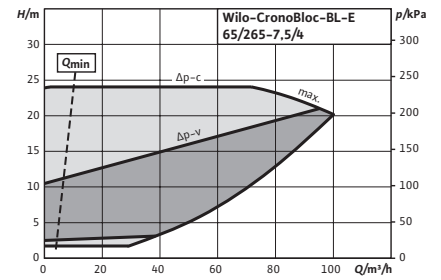
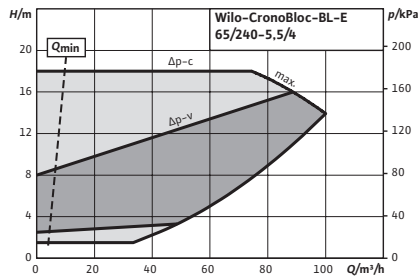
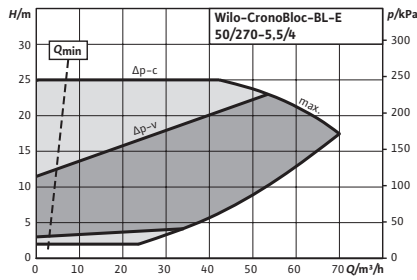
(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346
 - Set plots pour montage sur socle voir p. 347

L'indice d'efficacité minimum, MEI, de la série de pompe est $\geq 0,7$

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =
 Stratos GIGA-B sans capteur et sans module IF
 sur demande

Exécution en option avec module IF pour raccordement à une gestion des bâtiments;
 voir «Pilotage des pompes» p. 340

Accessoires voir p. 335



CronoBloc-BL-E

Pompes blocs électroniques

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Pression de travail max. PN 16



BL-E

CronoBloc-BL-E avec capteur, sans module IF
(1450 min⁻¹) - 3 ~ 400 V \pm 10 %, 50/60 Hz

PG3

Type	Racc. aspir.	Racc. refoul.	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
BL-E 50/270-5,5/4	DN 65	DN 50	IE4	2 191 384	5	5434,23
BL-E 65/240-5,5/4	DN 80	DN 65	IE4	2 191 388	5	6331,95
BL-E 65/265-7,5/4	DN 80	DN 65	IE4	2 191 389	5	7191,02
BL-E 80/220-5,5/4	DN 100	DN 80	IE4	2 191 390	5	6136,95
BL-E 80/250-7,5/4	DN 100	DN 80	IE4	2 191 391	5	7077,97
BL-E 80/270-11/4	DN 100	DN 80	IE4	2 189 969	6	**
BL-E 100/200-5,5/4	DN 125	DN 100	IE4	2 191 392	5	**
BL-E 100/220-7,5/4	DN 125	DN 100	IE4	2 191 393	5	**
BL-E 100/250-11/4	DN 125	DN 100	IE4	2 189 970	6	**
BL-E 100/270-15/4	DN 125	DN 100	IE4	2 189 971	6	**
BL-E 100/305-18,5/4	DN 125	DN 100	IE4	2 189 972	7	**
BL-E 100/315-22/4	DN 125	DN 100	IE4	2 189 973	7	**
BL-E 125/185-5,5/4	DN 150	DN 125	IE4	2 191 394	5	**
BL-E 125/210-7,5/4	DN 150	DN 125	IE4	2 191 395	5	**
BL-E 125/225-11/4	DN 150	DN 125	IE4	2 189 974	6	**
BL-E 125/245-15/4	DN 150	DN 125	IE4	2 189 975	6	**
BL-E 125/265-18,5/4	DN 150	DN 125	IE4	2 189 976	7	**
BL-E 125/275-22/4	DN 150	DN 125	IE4	2 189 977	7	**

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

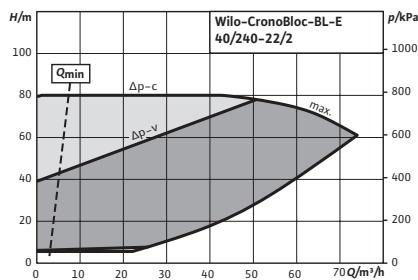
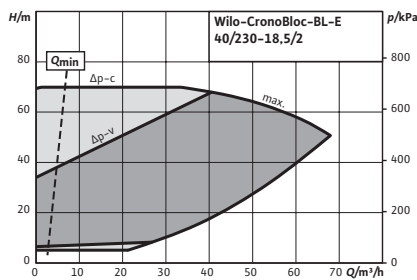
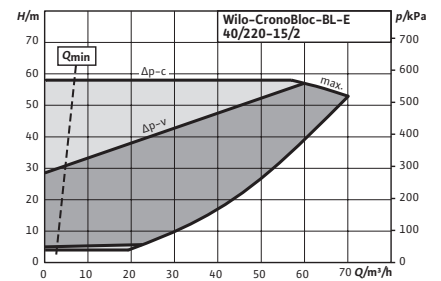
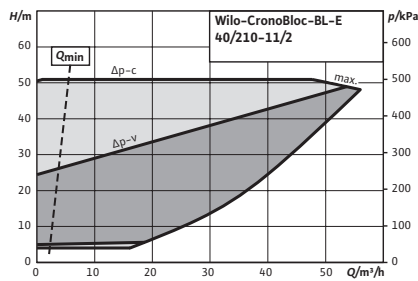
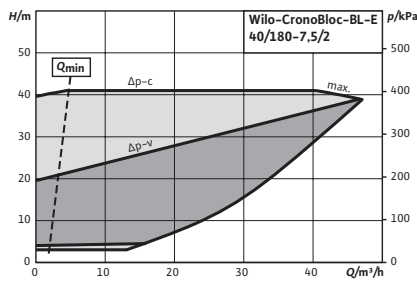
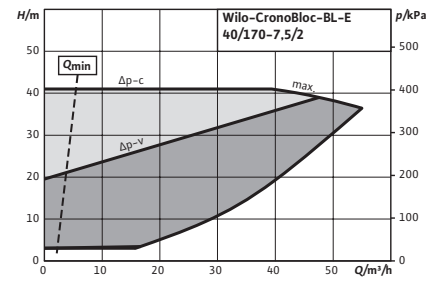
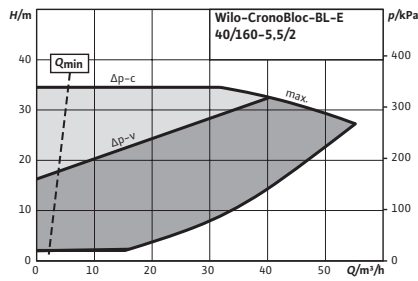
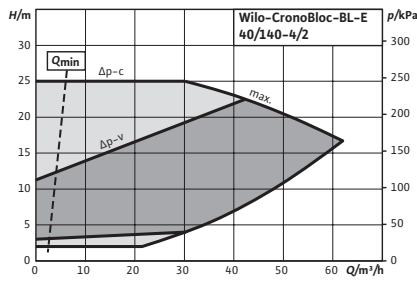
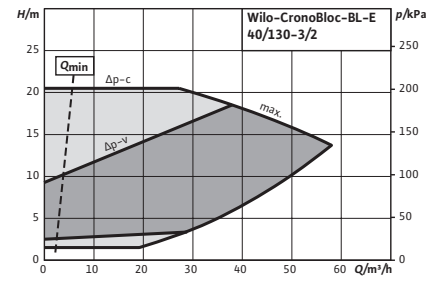
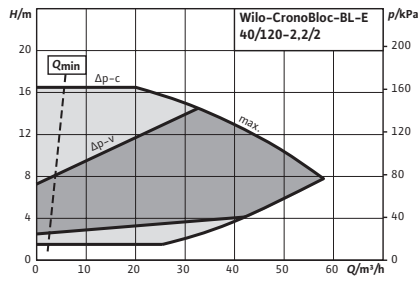
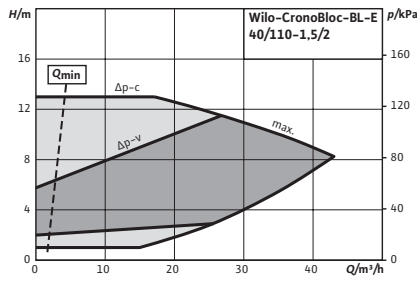
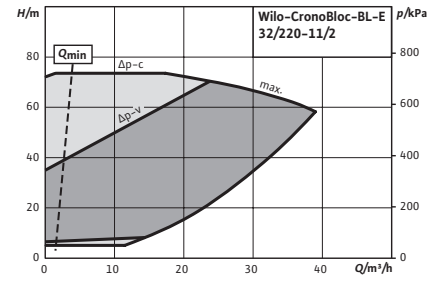
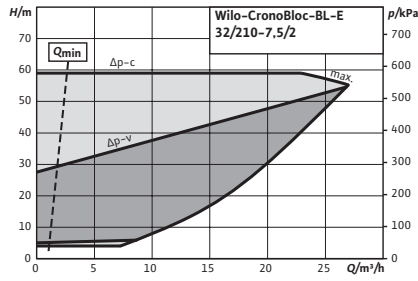
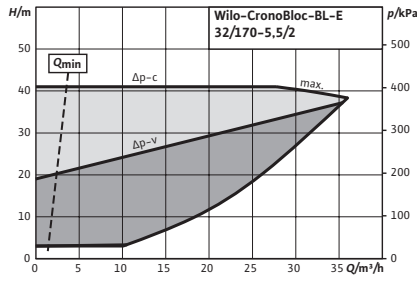
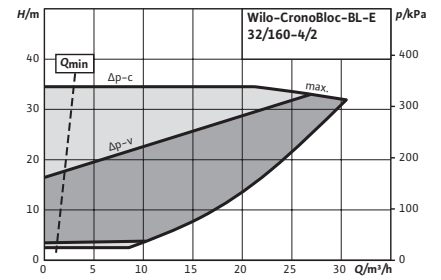
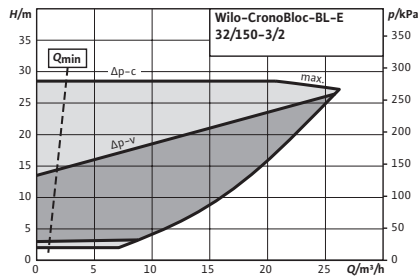
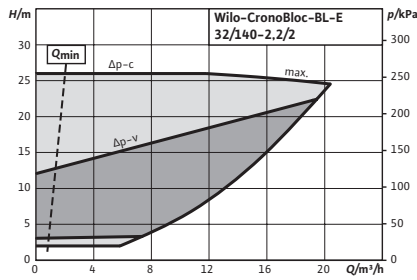
Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

CronoBloc-BL-E sans capteur et sans module IF
sur demande

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoBloc-BL-E

Pompes blocs électroniques

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Pression de travail max. PN 16



BL-E

CronoBloc-BL-E avec capteur, sans module IF
(2900 min⁻¹) - 3 ~ 400 V \pm 10 %, 50/60 Hz

PG3

Type	Racc. aspir.	Racc. refoul.	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
BL-E 32/140-2,2/2	DN 50	DN 32	IE4	2 191 367	4	3560,65
BL-E 32/150-3/2	DN 50	DN 32	IE4	2 191 368	4	3971,36
BL-E 32/160-4/2	DN 50	DN 32	IE4	2 191 369	4	4463,08
BL-E 32/170-5,5/2	DN 50	DN 32	IE4	2 191 370	4	5164,83
BL-E 32/210-7,5/2	DN 50	DN 32	IE4	2 191 371	5	5717,78
BL-E 32/220-11/2	DN 50	DN 32	IE4	2 189 952	5	**
BL-E 40/110-1,5/2	DN 65	DN 40	IE4	2 191 372	4	3179,15
BL-E 40/120-2,2/2	DN 65	DN 40	IE4	2 191 373	4	3582,34
BL-E 40/130-3/2	DN 65	DN 40	IE4	2 191 374	4	4134,32
BL-E 40/140-4/2	DN 65	DN 40	IE4	2 191 375	4	4545,03
BL-E 40/160-5,5/2	DN 65	DN 40	IE4	2 191 376	4	5333,45
BL-E 40/170-7,5/2	DN 65	DN 40	IE4	2 191 377	5	5791,26
BL-E 40/180-7,5/2	DN 65	DN 40	IE4	2 191 378	5	6003,21
BL-E 40/210-11/2	DN 65	DN 40	IE4	2 189 953	5	**
BL-E 40/220-15/2	DN 65	DN 40	IE4	2 189 954	5	**
BL-E 40/230-18,5/2	DN 65	DN 40	IE4	2 189 955	6	**
BL-E 40/240-22/2	DN 65	DN 40	IE4	2 189 956	6	**

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

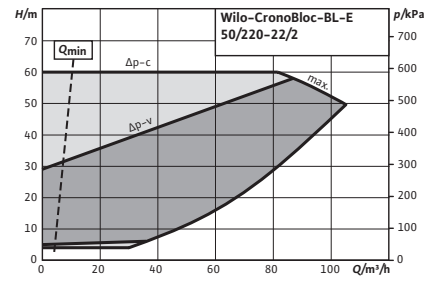
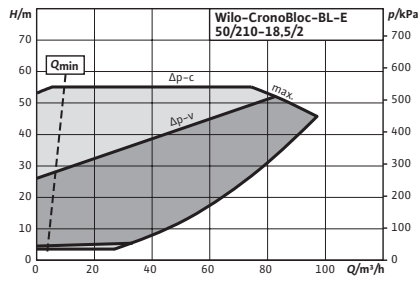
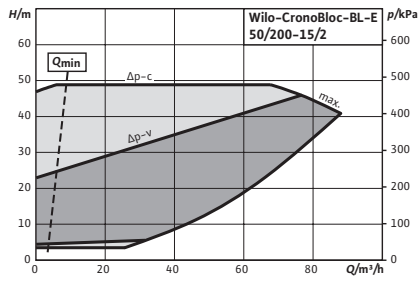
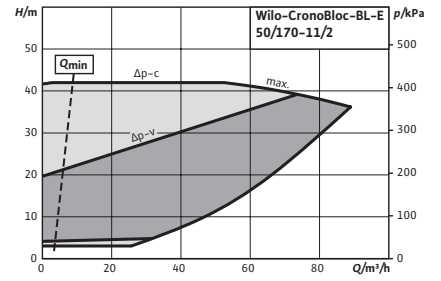
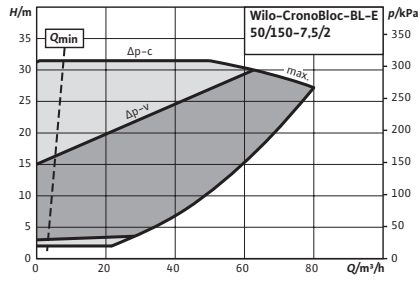
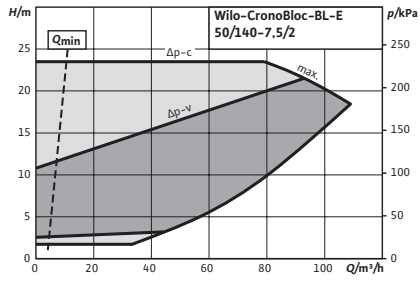
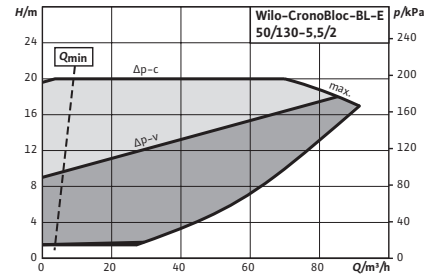
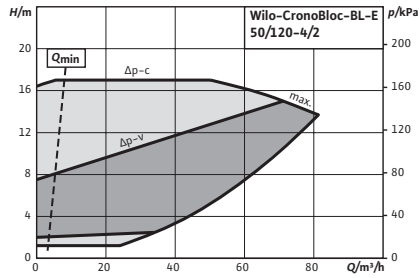
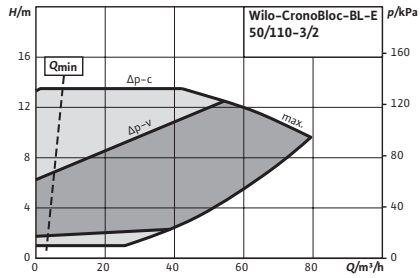
Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =

CronoBloc-BL-E sans capteur et sans module IF
sur demande

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoBloc-BL-E

Pompes blocs électroniques

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Pression de travail max. PN 16



CronoBloc-BL-E avec capteur, sans module IF (2900 min ⁻¹) - 3 ~ 400 V \pm 10 %, 50/60 Hz						
Type	Racc. aspir.	Racc. refoul.	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
BL-E 50/110-3/2	DN 65	DN 50	IE4	2 191 379	4	4369,82
BL-E 50/120-4/2	DN 65	DN 50	IE4	2 191 380	4	4736,25
BL-E 50/130-5,5/2	DN 65	DN 50	IE4	2 191 381	5	5497,37
BL-E 50/140-7,5/2	DN 65	DN 50	IE4	2 191 382	5	6106,82
BL-E 50/150-7,5/2	DN 65	DN 50	IE4	2 191 383	5	6422,38
BL-E 50/170-11/2	DN 65	DN 50	IE4	2 189 957	5	**
BL-E 50/200-15/2	DN 65	DN 50	IE4	2 189 958	6	**
BL-E 50/210-18,5/2	DN 65	DN 50	IE4	2 189 959	6	**
BL-E 50/220-22/2	DN 65	DN 50	IE4	2 189 960	6	**

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

BL-E (**) Prix sur demande

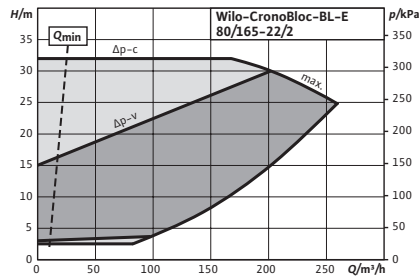
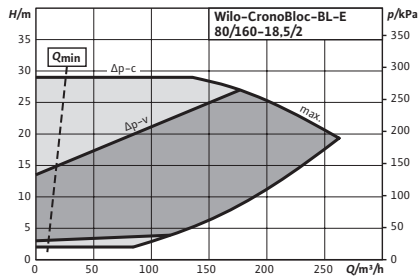
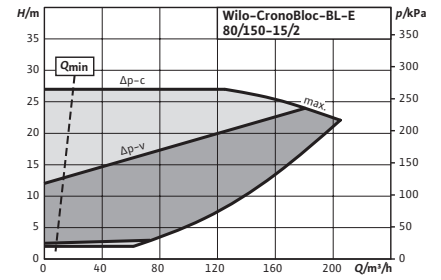
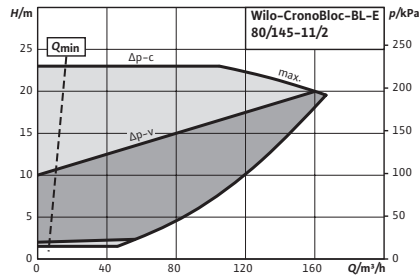
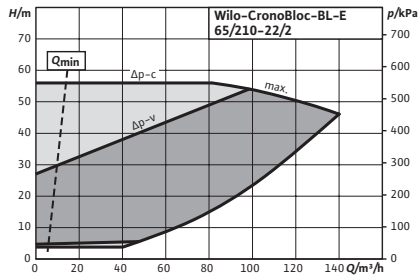
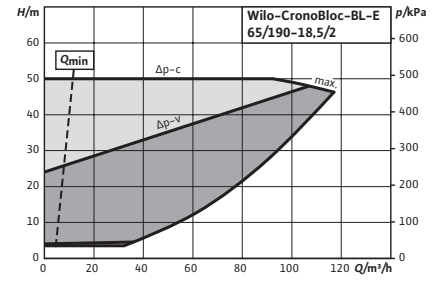
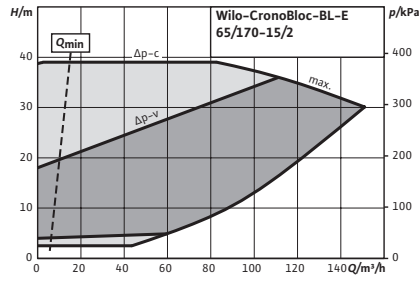
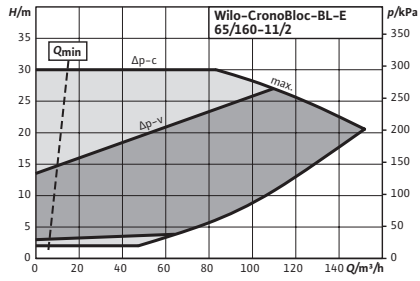
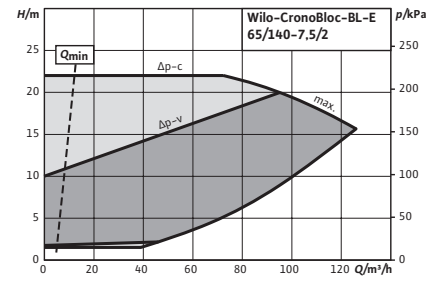
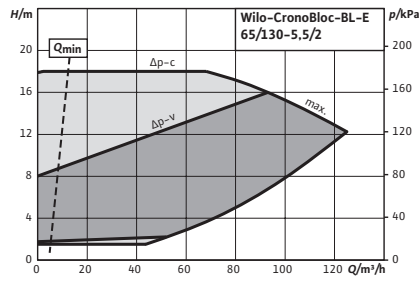
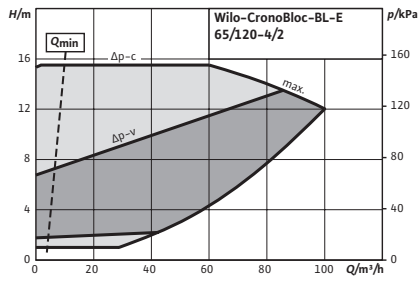
- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =
CronoBloc-BL-E sans capteur et sans module IF
sur demande

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoBloc-BL-E

Pompes blocs électroniques

- Régulation Δp constant, Δp variable, PID et n-constant
- Bouton vert de réglage
- Affichage digital sur la pompe
- Commande à distance par infrarouge
- Interface pour module IF pour communication BUS
- Protection moteur intégrée
- Pression de travail max. PN 16

IE4



BL-E

CronoBloc-BL-E avec capteur, sans module IF
(2900 min⁻¹) - 3 ~ 400 V \pm 10 %, 50/60 Hz

PG3

Type	Racc. aspir.	Racc. refoul.	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
BL-E 65/120-4/2	DN 80	DN 65	IE4	2 191 385	4	4811,60
BL-E 65/130-5,5/2	DN 80	DN 65	IE4	2 191 386	5	5661,27
BL-E 65/140-7,5/2	DN 80	DN 65	IE4	2 191 387	5	6477,95
BL-E 65/160-11/2	DN 80	DN 65	IE4	2 189 961	5	**
BL-E 65/170-15/2	DN 80	DN 65	IE4	2 189 962	5	**
BL-E 65/190-18,5/2	DN 80	DN 65	IE4	2 189 963	6	**
BL-E 65/210-22/2	DN 80	DN 65	IE4	2 189 964	6	**
BL-E 80/145-11/2	DN 100	DN 80	IE4	2 189 965	6	**
BL-E 80/150-15/2	DN 100	DN 80	IE4	2 189 966	6	**
BL-E 80/160-18,5/2	DN 100	DN 80	IE4	2 189 967	6	**
BL-E 80/165-22/2	DN 100	DN 80	IE4	2 189 968	6	**

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

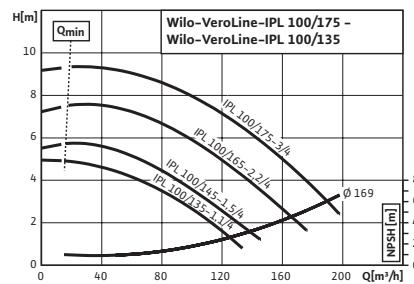
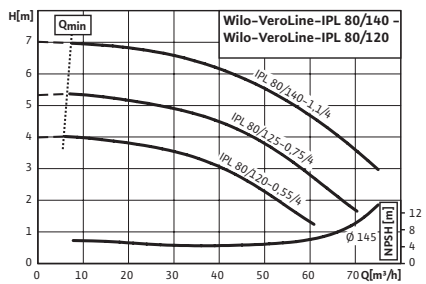
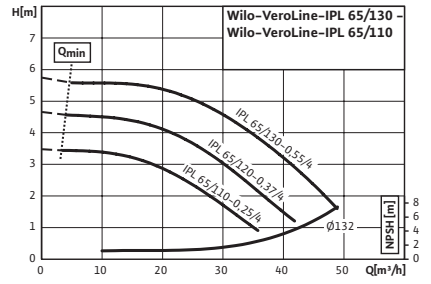
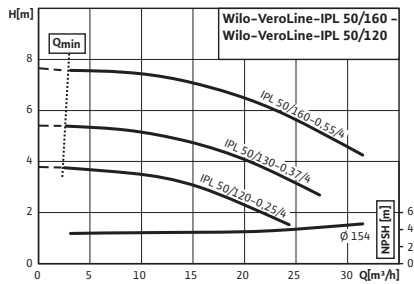
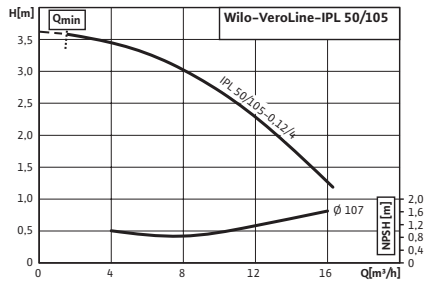
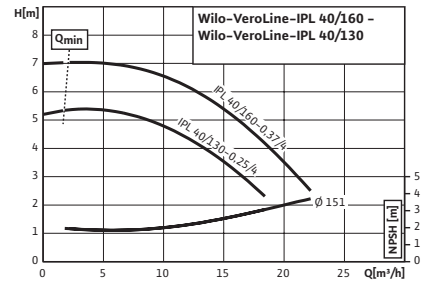
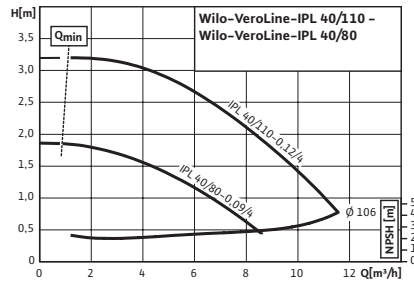
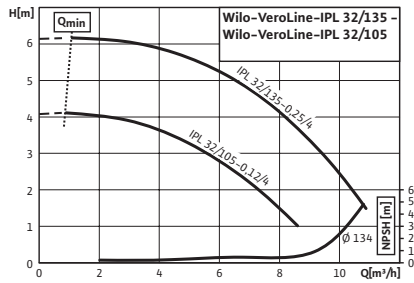
- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Prix pour version R1 (fonction de commande externe) - 3~400 V =
CronoBloc-BL-E sans capteur et sans module IF
sur demande

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



VeroLine-IPL

Pompes standards Inline

- Exécution standard: moteur avec arbre prolongé
- (1) Version N possible = moteur normalisé B5 resp. V1
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



IPL

VeroLine-IPL (1450 min ⁻¹) - 3~230/400 V							PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Version N	Prix EURO
IPL 32/105-0,12/4	DN 32	260	IE2	2 150 342	3	1	720,77
IPL 32/135-0,25/4	DN 32	260	IE2	2 150 343	3	1	816,95
IPL 40/80-0,09/4**	DN 40	250	IE2	2 089 695	3	--	504,22
IPL 40/110-0,12/4**	DN 40	250	IE2	2 089 553	3	--	624,60
IPL 40/130-0,25/4**	DN 40	320	IE2	2 089 554	3	1	843,25
IPL 40/160-0,37/4**	DN 40	320	IE2	2 089 555	3	1	857,87
IPL 50/105-0,12/4**	DN 50	280	IE2	2 150 344	3	1	822,89
IPL 50/120-0,25/4	DN 50	340	IE2	2 112 395	3	1	962,97
IPL 50/130-0,37/4**	DN 50	340	IE2	2 089 557	3	1	1004,37
IPL 50/160-0,55/4**	DN 50	340	IE2	2 089 558	3	1	1060,14
IPL 65/110-0,25/4**	DN 65	340	IE2	2 129 203	3	1	1012,58
IPL 65/120-0,37/4**	DN 65	340	IE2	2 129 204	3	1	1050,43
IPL 65/130-0,55/4**	DN 65	340	IE2	2 129 205	3	1	1078,85
IPL 80/120-0,55/4	DN 80	360	IE2	2 129 206	3	1	1156,08
IPL 80/125-0,75/4	DN 80	360	IE3	2 121 190	3	1	1260,68
IPL 80/140-1,1/4	DN 80	360	IE3	2 121 191	3	1	1335,11
IPL 100/135-1,1/4	DN 100	500	IE3	2 121 192	5	--	***
IPL 100/145-1,5/4	DN 100	500	IE3	2 121 193	5	--	***
IPL 100/165-2,2/4	DN 100	500	IE3	2 121 194	5	--	***
IPL 100/175-3/4	DN 100	500	IE3	2 121 195	5	--	***

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Supplément de prix pour brides PN 6 sur demande

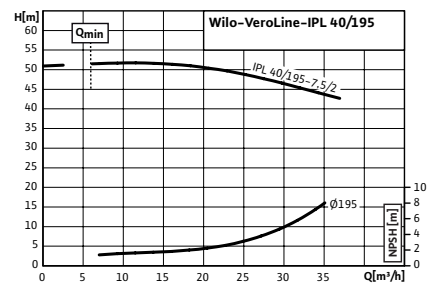
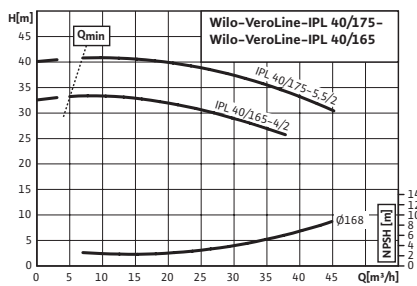
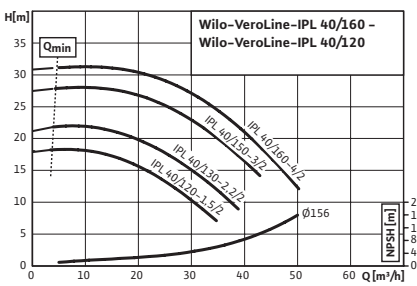
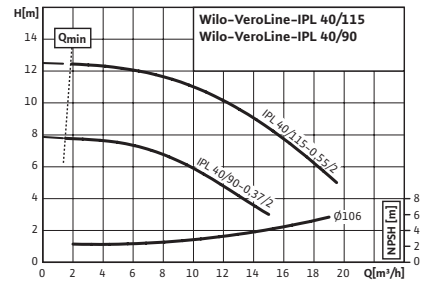
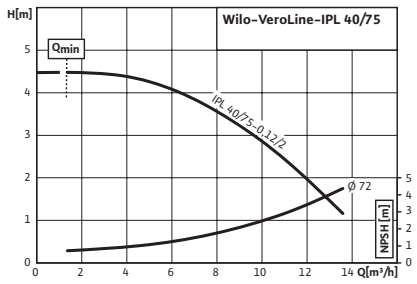
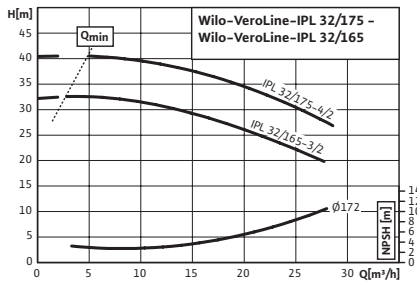
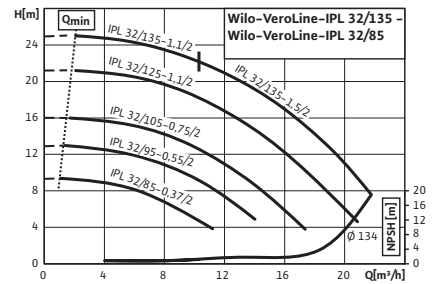
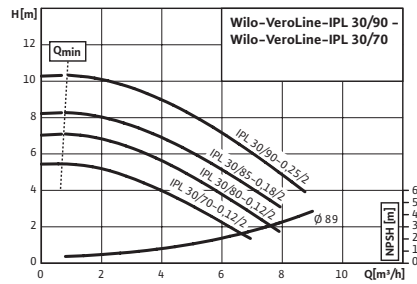
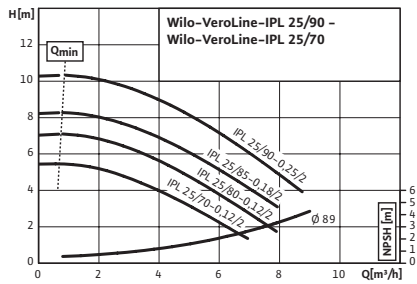
(***) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs

Accessoires voir p. 335



VeroLine-IPL

Pompes standards Inline

- Exécution standard: moteur avec arbre prolongé
- (1) Version N possible = moteur normalisé B5 resp. V1
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

IPL

VeroLine-IPL (2900 min ⁻¹)							PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Version N	Prix EURO
IPL 25/70-0,12/2	R 1½"	180	IE2	2 089 569	10	--	374,95
IPL 25/80-0,12/2	R 1½"	180	IE2	2 089 570	10	--	397,73
IPL 25/85-0,18/2	R 1½"	180	IE2	2 089 571	10	--	422,78
IPL 25/90-0,25/2	R 1½"	180	IE2	2 089 572	10	--	467,33
IPL 30/70-0,12/2	R 2"	180	IE2	2 089 573	10	--	415,06
IPL 30/80-0,12/2	R 2"	180	IE2	2 089 574	10	--	435,13
IPL 30/85-0,18/2	R 2"	180	IE2	2 089 575	10	--	482,94
IPL 30/90-0,25/2	R 2"	180	IE2	2 089 576	10	--	558,57
IPL 32/85-0,37/2	DN 32	260	IE2	2 150 335	3	1	622,43
IPL 32/95-0,55/2	DN 32	260	IE2	2 150 336	3	1	666,24
IPL 32/105-0,75/2	DN 32	260	IE3	2 152 928	3	1	735,53
IPL 32/125-1,1/2	DN 32	260	IE3	2 152 929	3	1	877,52
IPL 32/135-1,1/2	DN 32	260	IE3	2 152 930	3	1	892,40
IPL 32/135-1,5/2	DN 32	260	IE3	2 152 931	3	1	944,36
IPL 32/165-3/2	DN 32	320	IE3	2 121 199	4	--	1004,64
IPL 32/175-4/2	DN 32	320	IE3	2 121 200	4	--	1488,95
IPL 40/75-0,12/2**	DN 40	250	IE2	2 155 494	3	--	626,41
IPL 40/90-0,37/2**	DN 40	250	IE2	2 089 584	3	1	803,78
IPL 40/115-0,55/2**	DN 40	250	IE2	2 089 585	3	1	908,84
IPL 40/120-1,5/2**	DN 40	320	IE3	2 121 201	3	1	979,46
IPL 40/130-2,2/2**	DN 40	320	IE3	2 121 202	3	1	1038,86
IPL 40/150-3/2**	DN 40	320	IE3	2 121 203	3	1	1125,78
IPL 40/160-4/2**	DN 40	320	IE3	2 121 204	3	1	1170,62
IPL 40/165-4/2	DN 40	340	IE3	2 121 205	4	--	1590,75
IPL 40/175-5,5/2	DN 40	340	IE3	2 121 206	4	--	1613,12
IPL 40/195-7,5/2	DN 40	440	IE3	2 121 207	5	--	1724,90

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Supplément de prix pour brides PN 6 sur demande

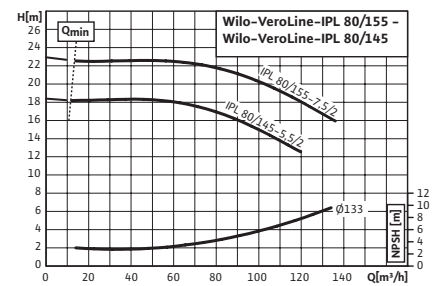
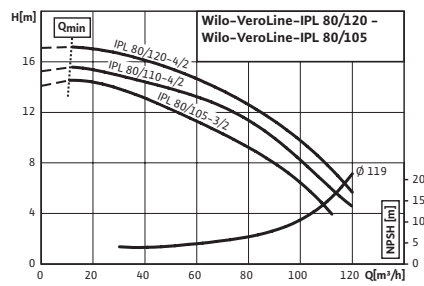
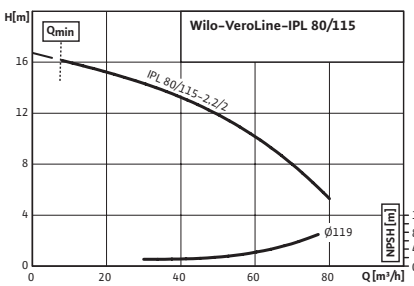
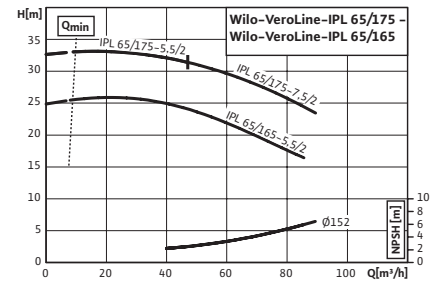
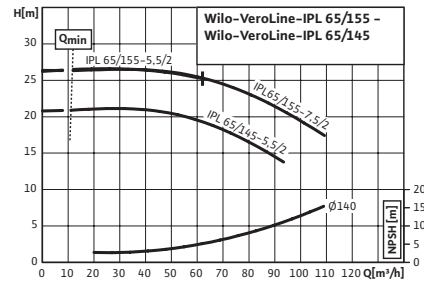
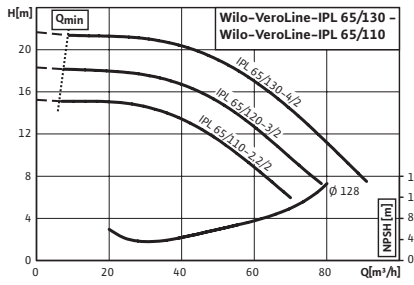
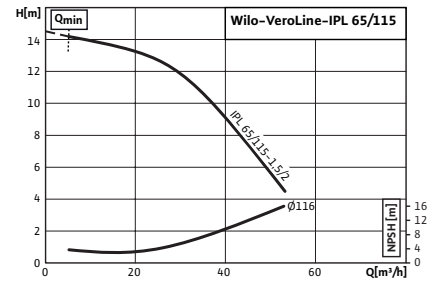
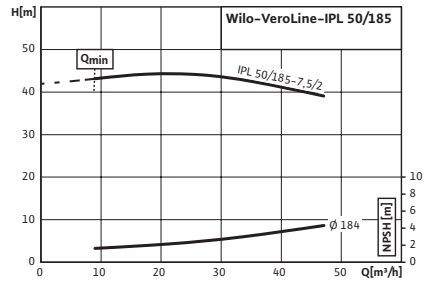
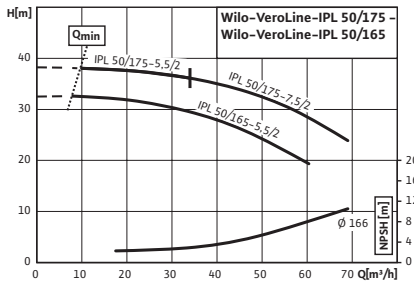
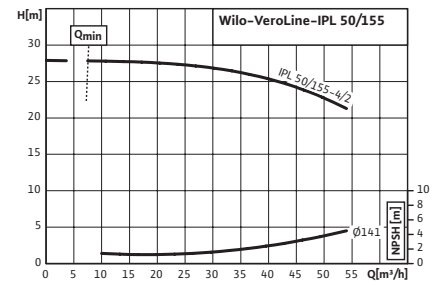
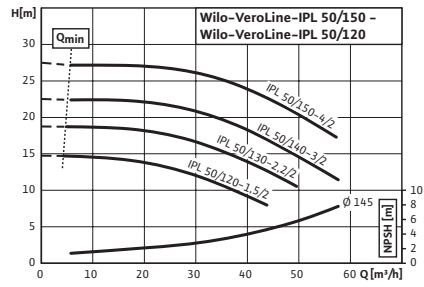
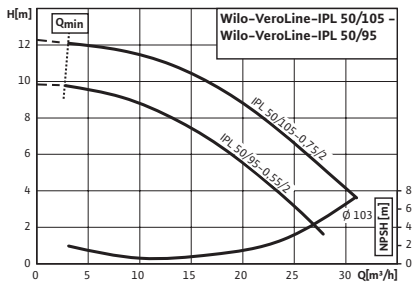
(°) R = filetage extérieur côté pompe

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde isothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs

Accessoires voir p. 335



VeroLine-IPL

Pompes standards Inline

- Exécution standard: moteur avec arbre prolongé
- (1) Version N possible = moteur normalisé B5 resp. V1
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

VeroLine-IPL (2900 min ⁻¹)							PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Version N	Prix EURO
IPL 50/95-0,55/2**	DN 50	280	IE2	2 152 442	3	1	949,09
IPL 50/105-0,75/2**	DN 50	280	IE3	2 152 934	3	1	1119,18
IPL 50/120-1,5/2**	DN 50	340	IE3	2 121 209	3	1	1104,26
IPL 50/130-2,2/2**	DN 50	340	IE3	2 121 210	3	1	1124,59
IPL 50/140-3/2**	DN 50	340	IE3	2 121 211	3	1	1196,03
IPL 50/150-4/2**	DN 50	340	IE3	2 121 212	3	1	1257,77
IPL 50/155-4/2	DN 50	340	IE3	2 121 213	4	--	1608,16
IPL 50/165-5,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 214	5	--	1625,52
IPL 50/175-5,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 215	5	--	1625,52
IPL 50/175-7,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 216	5	--	1737,29
IPL 50/185-7,5/2	DN 50	440	IE3	2 121 217	5	--	2097,42
IPL 65/110-2,2/2**	DN 65	340	IE3	2 121 219	3	1	1366,68
IPL 65/115-1,5/2**	DN 65	340	IE3	2 121 218	3	1	1252,55
IPL 65/120-3/2**	DN 65	340	IE3	2 121 220	3	1	1475,27
IPL 65/130-4/2**	DN 65	340	IE3	2 121 221	3	1	1541,03
IPL 65/145-5,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 222	5	--	1590,13
IPL 65/155-5,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 223	5	--	1638,00
IPL 65/155-7,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 224	5	--	1760,91
IPL 65/165-5,5/2	DN 65	430	IE3	2 121 225	5	--	1662,80
IPL 65/175-5,5/2	DN 65	430	IE3	2 121 226	5	--	1662,80
IPL 65/175-7,5/2	DN 65	430	IE3	2 121 227	5	--	1732,90
IPL 80/105-3/2	DN 80	360	IE3	2 121 229	3	1	1499,93
IPL 80/110-4/2	DN 80	360	IE3	2 121 189	3	1	1603,37
IPL 80/115-2,2/2	DN 80	360	IE3	2 121 228	3	1	1456,27
IPL 80/120-4/2	DN 80	360	IE3	2 121 230	3	1	1603,37
IPL 80/145-5,5/2	DN 80	400	IE3	2 121 231	5	--	1789,46
IPL 80/155-7,5/2	DN 80	440	IE3	2 121 232	5	--	1944,73

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

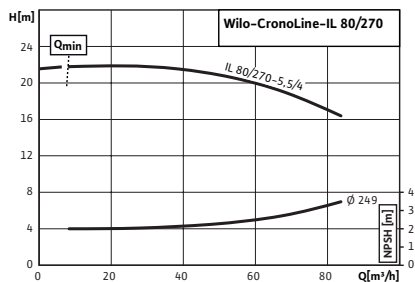
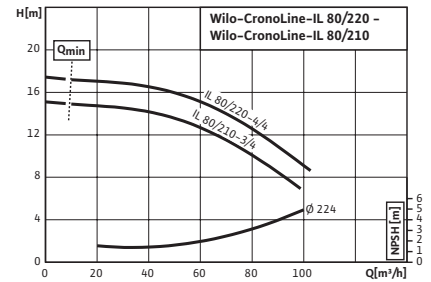
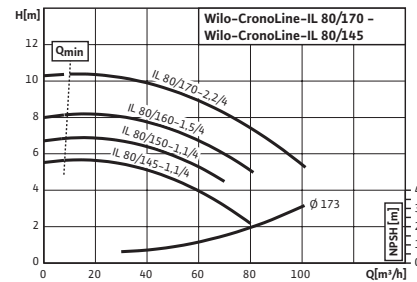
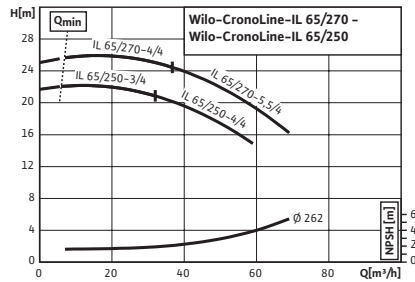
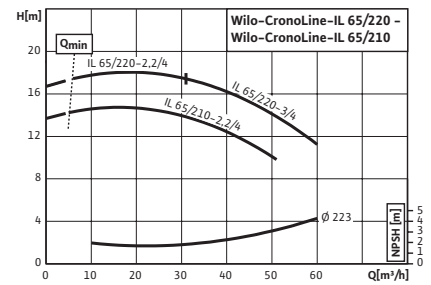
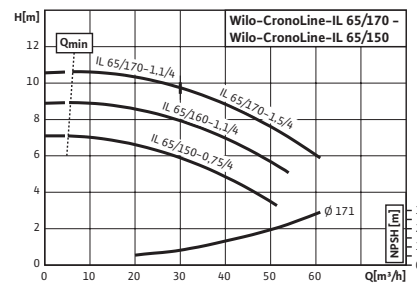
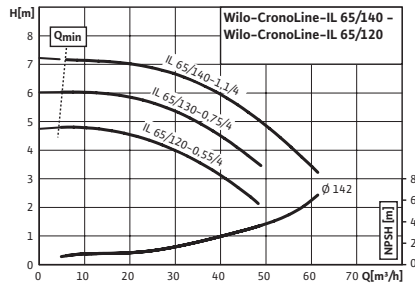
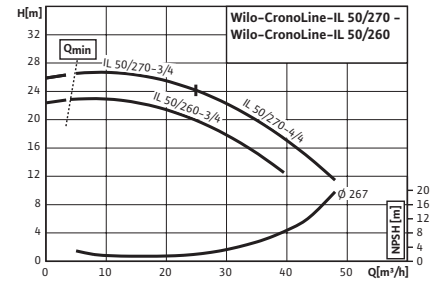
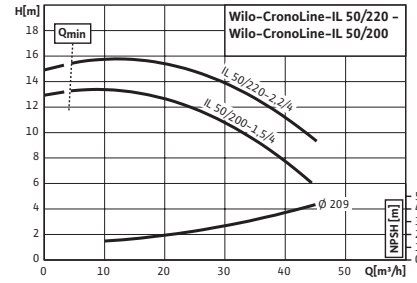
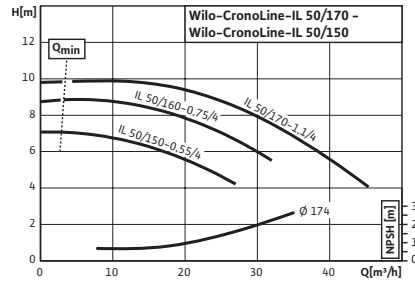
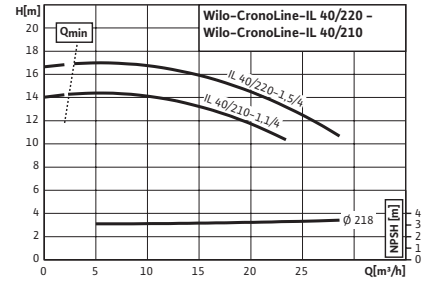
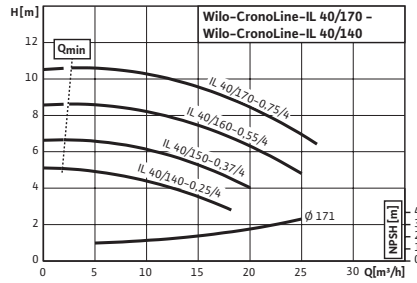
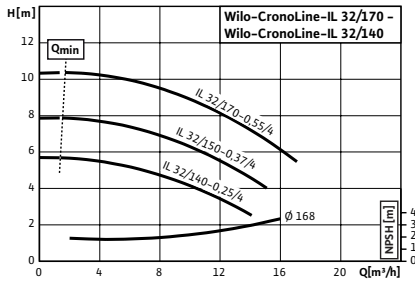
(**) Supplément de prix pour brides PN 6 sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs

Accessoires voir p. 335



CronoLine-IL

Pompes standards Inline

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16 (25 bar sur demande)



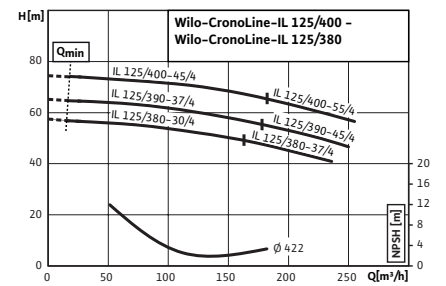
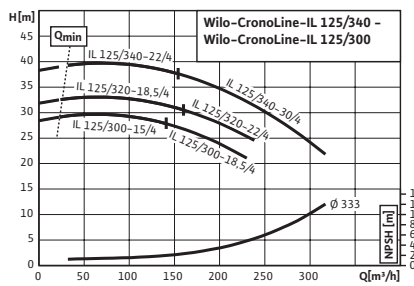
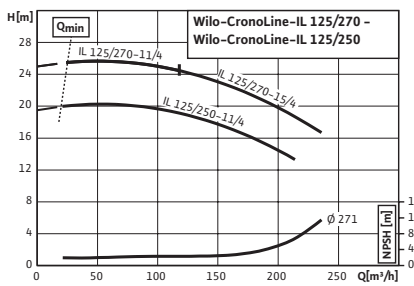
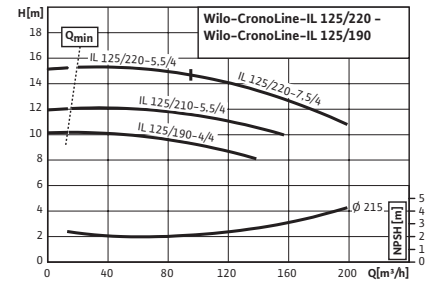
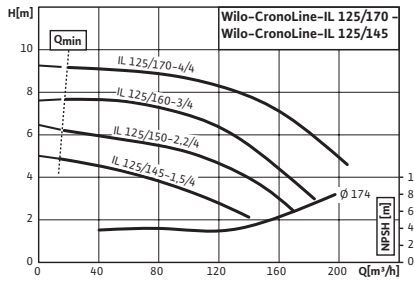
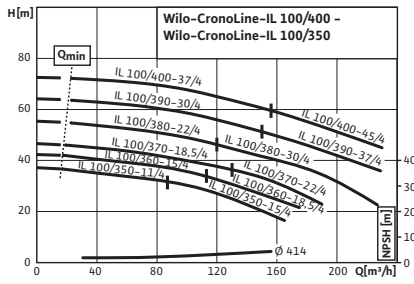
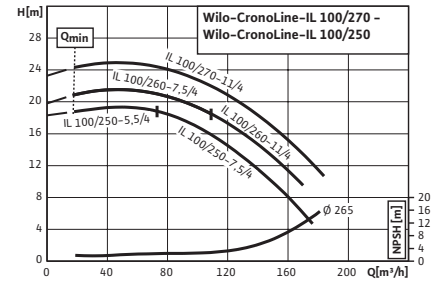
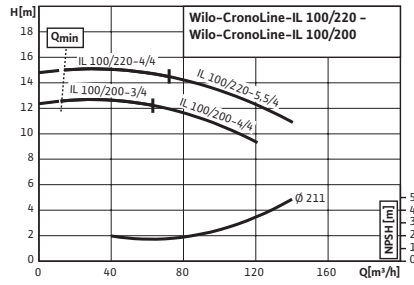
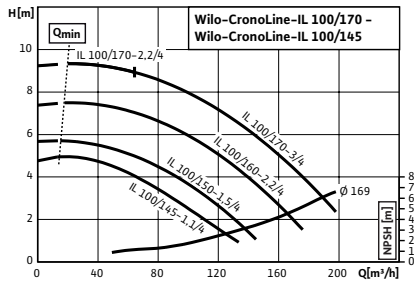
IL
 $P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoLine-IL (1450 min ⁻¹)						PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Prix EURO
IL 32/140-0,25/4	DN 32	320	IE2	2 063 574	4	926,19
IL 32/150-0,37/4	DN 32	320	IE2	2 088 307	4	1002,27
IL 32/170-0,55/4	DN 32	320	IE2	2 088 306	4	1125,62
IL 40/140-0,25/4	DN 40	340	IE2	2 088 320	4	1015,42
IL 40/150-0,37/4	DN 40	340	IE2	2 088 318	4	1029,84
IL 40/160-0,55/4	DN 40	340	IE2	2 088 316	4	1042,94
IL 40/170-0,75/4	DN 40	340	IE3	2 120 750	4	1328,92
IL 40/210-1,1/4	DN 40	440	IE3	2 120 751	4	1326,35
IL 40/220-1,5/4	DN 40	440	IE3	2 120 752	4	1420,18
IL 50/150-0,55/4	DN 50	340	IE2	2 088 339	4	1090,00
IL 50/160-0,75/4	DN 50	340	IE3	2 120 753	4	1192,85
IL 50/170-1,1/4	DN 50	340	IE3	2 120 754	4	1253,76
IL 50/200-1,5/4	DN 50	440	IE3	2 120 755	4	1363,89
IL 50/220-2,2/4	DN 50	440	IE3	2 120 756	4	1495,25
IL 50/260-3/4	DN 50	440	IE3	2 120 757	5	1532,14
IL 50/270-3/4	DN 50	440	IE3	2 120 758	5	1532,16
IL 50/270-4/4	DN 50	440	IE3	2 120 759	5	1793,11
IL 65/120-0,55/4	DN 65	340	IE2	2 139 459	4	1126,01
IL 65/130-0,75/4	DN 65	340	IE3	2 142 041	4	1170,97
IL 65/140-1,1/4	DN 65	340	IE3	2 142 042	4	1374,32
IL 65/150-0,75/4	DN 65	430	IE3	2 120 760	4	1241,26
IL 65/160-1,1/4	DN 65	430	IE3	2 120 761	4	1298,72
IL 65/170-1,1/4	DN 65	430	IE3	2 120 762	4	1280,04
IL 65/170-1,5/4	DN 65	430	IE3	2 120 763	4	1343,46
IL 65/210-2,2/4	DN 65	475	IE3	2 120 764	5	1617,97
IL 65/220-2,2/4	DN 65	475	IE3	2 120 765	5	1617,97
IL 65/220-3/4	DN 65	475	IE3	2 120 766	5	1804,59
IL 65/250-3/4	DN 65	475	IE3	2 120 767	5	1721,19
IL 65/250-4/4	DN 65	475	IE3	2 120 768	5	1962,45
IL 65/270-4/4	DN 65	475	IE3	2 120 769	5	1962,45
IL 65/270-5,5/4	DN 65	475	IE3	2 120 770	5	2173,53
IL 80/145-1,1/4	DN 80	440	IE3	2 120 771	4	1307,07
IL 80/150-1,1/4	DN 80	440	IE3	2 120 772	4	1310,07
IL 80/160-1,5/4	DN 80	440	IE3	2 120 773	4	1466,02
IL 80/170-2,2/4	DN 80	440	IE3	2 120 774	4	1674,19
IL 80/210-3/4	DN 80	500	IE3	2 120 775	5	1745,49
IL 80/220-4/4	DN 80	500	IE3	2 120 776	5	2427,42
IL 80/270-5,5/4	DN 80	500	IE3	2 120 777	5	2494,86
Supplément net par roue ajustée						124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Accessoires voir p. 335



CronoLine-IL

Pompes standards Inline

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16 (25 bar sur demande)



$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoLine-IL (1450 min ⁻¹)						PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
IL 100/145-1,1/4	DN 100	500	IE3	2 120 778	5	**
IL 100/150-1,5/4	DN 100	500	IE3	2 120 779	5	**
IL 100/160-2,2/4	DN 100	500	IE3	2 120 780	5	**
IL 100/170-2,2/4	DN 100	500	IE3	2 120 781	5	**
IL 100/170-3/4	DN 100	500	IE3	2 120 782	5	**
IL 100/200-3/4	DN 100	550	IE3	2 120 783	5	**
IL 100/200-4/4	DN 100	550	IE3	2 120 784	5	**
IL 100/220-4/4	DN 100	550	IE3	2 120 785	5	**
IL 100/220-5,5/4	DN 100	550	IE3	2 120 786	5	**
IL 100/250-5,5/4	DN 100	550	IE3	2 120 787	5	**
IL 100/250-7,5/4	DN 100	550	IE3	2 120 788	5	**
IL 100/260-7,5/4	DN 100	550	IE3	2 120 789	6	**
IL 100/260-11/4	DN 100	550	IE3	2 120 790	6	**
IL 100/270-11/4	DN 100	550	IE3	2 120 791	6	**
IL 100/350-11/4	DN 100	760	IE3	2 160 880	14	**
IL 100/350-15/4	DN 100	760	IE3	2 151 501	14	**
IL 100/360-15/4	DN 100	760	IE3	2 160 879	14	**
IL 100/360-18,5/4	DN 100	760	IE3	2 151 500	14	**
IL 100/370-18,4	DN 100	760	IE3	2 160 878	14	**
IL 100/370-22/4	DN 100	760	IE3	2 151 499	14	**
IL 100/380-22/4	DN 100	760	IE3	2 160 877	14	**
IL 100/380-30/4	DN 100	760	IE3	2 151 498	14	**
IL 100/390-30/4	DN 100	760	IE3	2 160 876	14	**
IL 100/390-37/4	DN 100	760	IE3	2 151 497	15	**
IL 100/400-37/4	DN 100	760	IE3	2 160 875	15	**
IL 100/400-45/4	DN 100	760	IE3	2 151 496	15	**
IL 125/145-1,5/4	DN 125	620	IE3	2 120 792	5	**
IL 125/150-2,2/4	DN 125	620	IE3	2 120 793	5	**
IL 125/160-3/4	DN 125	620	IE3	2 120 794	5	**
IL 125/170-4/4	DN 125	620	IE3	2 120 795	5	**
IL 125/190-4/4	DN 125	620	IE3	2 120 796	5	**
IL 125/210-5,5/4	DN 125	620	IE3	2 120 797	5	**
IL 125/220-5,5/4	DN 125	620	IE3	2 120 798	5	**
IL 125/220-7,5/4	DN 125	620	IE3	2 120 799	5	**
IL 125/250-11/4	DN 125	620	IE3	2 120 800	6	**
IL 125/270-11/4	DN 125	620	IE3	2 120 801	6	**
IL 125/270-15/4	DN 125	620	IE3	2 120 802	6	**
IL 125/300-15/4	DN 125	700	IE3	2 120 803	7	**
IL 125/300-18,5/4	DN 125	700	IE3	2 120 804	7	**
IL 125/320-18,5/4	DN 125	700	IE3	2 120 805	7	**
IL 125/320-22/4	DN 125	700	IE3	2 120 806	7	**
IL 125/340-22/4	DN 125	700	IE3	2 120 807	7	**
IL 125/340-30/4	DN 125	700	IE3	2 120 808	7	**
IL 125/380-30/4	DN 125	860	IE3	2 169 767	14	**
IL 125/380-37/4	DN 125	860	IE3	2 160 655	15	**
IL 125/390-37/4	DN 125	860	IE3	2 169 766	15	**
IL 125/390-45/4	DN 125	860	IE3	2 160 654	15	**
IL 125/400-45/4	DN 125	860	IE3	2 169 765	15	**
IL 125/400-55/4	DN 125	860	IE3	2 160 653	15	**
Supplément net par roue ajustée						124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

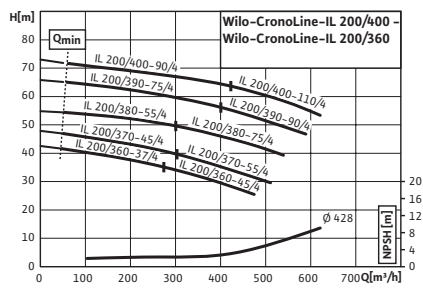
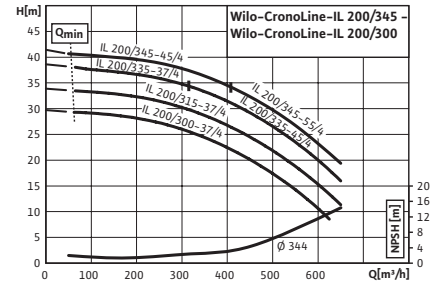
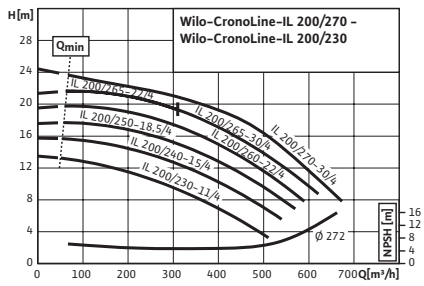
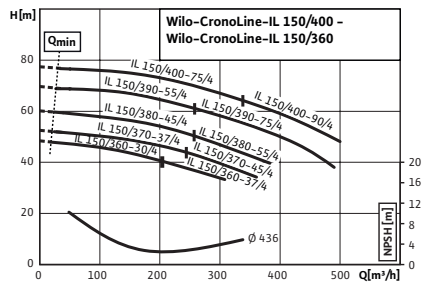
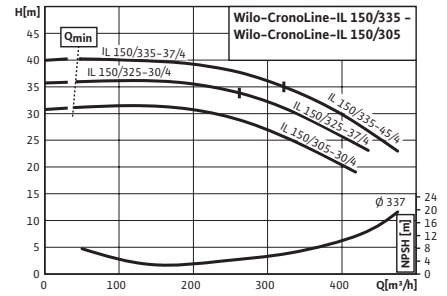
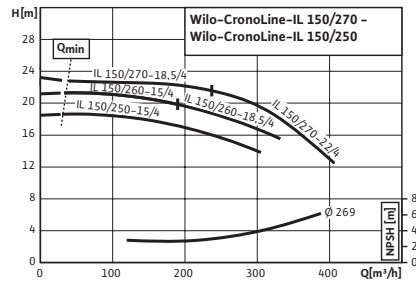
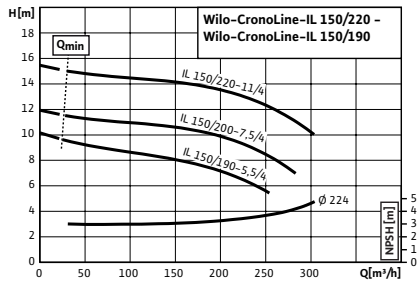
(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoLine-IL

Pompes standards Inline

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16 (25 bar sur demande)



IL
 $P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoLine-IL (1450 min ⁻¹) - 3~400/690 V						PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Prix EURO
IL 150/190-5,5/4	DN 150	700	IE3	2 120 809	5	**
IL 150/200-7,5/4	DN 150	700	IE3	2 120 810	5	**
IL 150/220-11/4	DN 150	700	IE3	2 120 811	6	**
IL 150/250-15/4	DN 150	700	IE3	2 120 812	7	**
IL 150/260-15/4	DN 150	700	IE3	2 120 813	7	**
IL 150/260-18,5/4	DN 150	700	IE3	2 120 814	7	**
IL 150/270-18,5/4	DN 150	700	IE3	2 120 815	7	**
IL 150/270-22/4	DN 150	700	IE3	2 120 816	7	**
IL 150/305-30/4	DN 150	770	IE3	2 142 043	7	**
IL 150/325-30/4	DN 150	770	IE3	2 142 044	7	**
IL 150/325-37/4	DN 150	770	IE3	2 142 045	8	**
IL 150/335-37/4	DN 150	770	IE3	2 142 046	8	**
IL 150/335-45/4	DN 150	770	IE3	2 142 047	8	**
IL 150/360-30/4	DN 150	940	IE3	2 169 772	14	**
IL 150/360-37/4	DN 150	940	IE3	2 160 663	15	**
IL 150/370-37/4	DN 150	940	IE3	2 169 771	15	**
IL 150/370-45/4	DN 150	940	IE3	2 160 662	15	**
IL 150/380-45/4	DN 150	940	IE3	2 169 770	15	**
IL 150/380-55/4	DN 150	940	IE3	2 160 661	15	**
IL 150/390-55/4	DN 150	940	IE3	2 169 769	15	**
IL 150/390-75/4	DN 150	940	IE3	2 160 660	15	**
IL 150/400-75/4	DN 150	940	IE3	2 169 768	15	**
IL 150/400-90/4	DN 150	940	IE3	2 160 659	15	**
IL 200/230-11/4	DN 200	800	IE3	2 120 827	7	**
IL 200/240-15/4	DN 200	800	IE3	2 120 828	7	**
IL 200/250-18,5/4	DN 200	800	IE3	2 120 829	7	**
IL 200/260-22/4	DN 200	800	IE3	2 120 830	7	**
IL 200/265-22/4	DN 200	800	IE3	2 120 831	7	**
IL 200/265-30/4	DN 200	800	IE3	2 120 832	7	**
IL 200/270-30/4	DN 200	800	IE3	2 120 833	7	**
IL 200/300-37/4	DN 200	820	IE3	2 142 048	8	**
IL 200/315-37/4	DN 200	820	IE3	2 142 049	8	**
IL 200/335-37/4	DN 200	820	IE3	2 142 050	8	**
IL 200/335-45/4	DN 200	820	IE3	2 142 051	8	**
IL 200/345-45/4	DN 200	820	IE3	2 142 052	8	**
IL 200/345-55/4	DN 200	820	IE3	2 142 053	8	**
IL 200/360-37/4	DN 200	1100	IE3	2 155 280	8	**
IL 200/360-45/4	DN 200	1100	IE3	2 145 051	8	**
IL 200/370-45/4	DN 200	1100	IE3	2 155 279	8	**
IL 200/370-55/4	DN 200	1100	IE3	2 145 052	8	**
IL 200/380-55/4	DN 200	1100	IE3	2 155 278	8	**
IL 200/380-75/4	DN 200	1100	IE3	2 145 053	9	**
IL 200/390-75/4	DN 200	1100	IE3	2 155 277	9	**
IL 200/390-90/4	DN 200	1100	IE3	2 145 054	9	**
IL 200/400-90/4	DN 200	1100	IE3	2 155 276	9	**
IL 200/400-110/4	DN 200	1100	IE3	2 145 055	9	**
Supplément net par roue ajustée						124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

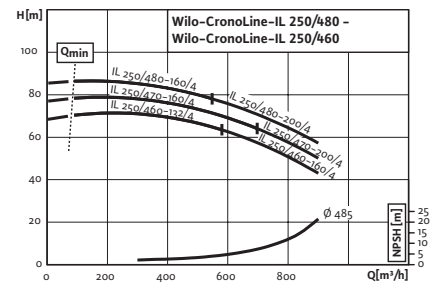
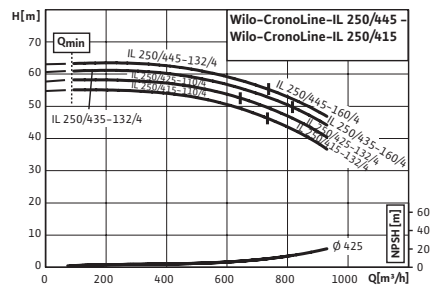
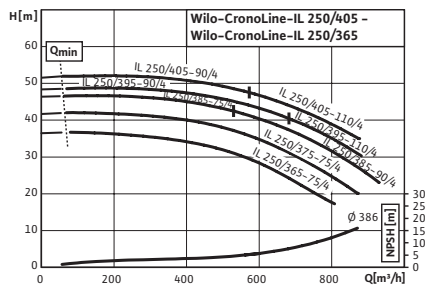
(**) PPrix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer (par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoLine-IL

Pompes standards Inline

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16 (25 bar sur demande)



IL
 $P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoLine-IL (1450 min ⁻¹) - 3~400/690 V						PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Prix EURO
IL 250/365-75/4	DN 250	1150	IE3	2 151 795	9	**
IL 250/375-75/4	DN 250	1150	IE3	2 151 794	9	**
IL 250/385-75/4	DN 250	1150	IE3	2 151 793	9	**
IL 250/385-90/4	DN 250	1150	IE3	2 151 792	9	**
IL 250/395-90/4	DN 250	1150	IE3	2 151 791	9	**
IL 250/395-110/4	DN 250	1150	IE3	2 151 790	9	**
IL 250/405-90/4	DN 250	1150	IE3	2 151 789	9	**
IL 250/405-110/4	DN 250	1150	IE3	2 151 788	9	**
IL 250/415-110/4	DN 250	1150	IE3	2 151 787	9	**
IL 250/415-132/4	DN 250	1150	IE3	2 151 786	9	**
IL 250/425-110/4	DN 250	1150	IE3	2 151 785	9	**
IL 250/425-132/4	DN 250	1150	IE3	2 151 784	9	**
IL 250/435-132/4	DN 250	1150	IE3	2 151 783	9	**
IL 250/435-160/4	DN 250	1150	IE3	2 151 782	9	**
IL 250/445-132/4	DN 250	1150	IE3	2 151 781	9	**
IL 250/445-160/4	DN 250	1150	IE3	2 151 780	9	**
IL 250/460-132/4	DN 250	1200	IE3	2 120 856	9	**
IL 250/460-160/4	DN 250	1200	IE3	2 120 857	9	**
IL 250/470-160/4	DN 250	1200	IE3	2 120 858	9	**
IL 250/470-200/4	DN 250	1200	IE3	2 120 859	9	**
IL 250/480-160/4	DN 250	1200	IE3	2 120 860	9	**
IL 250/480-200/4	DN 250	1200	IE3	2 120 861	9	**
Supplément net par roue ajustée						124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

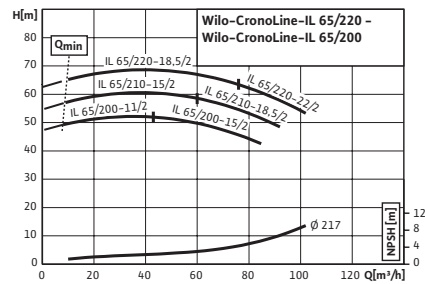
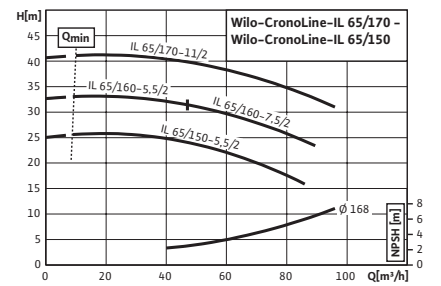
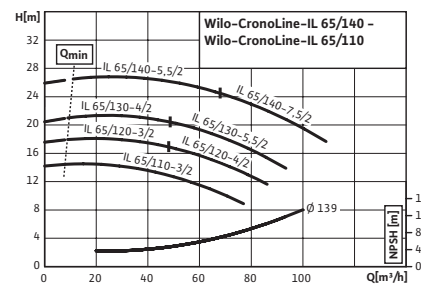
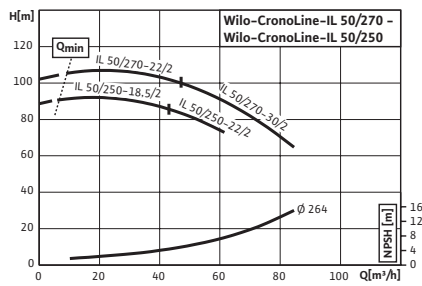
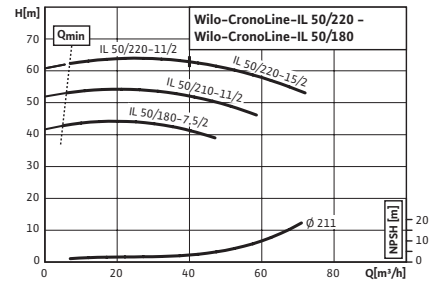
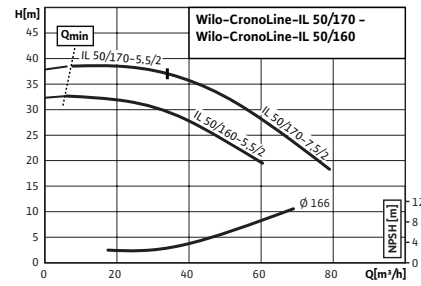
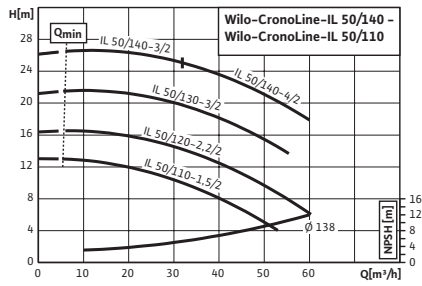
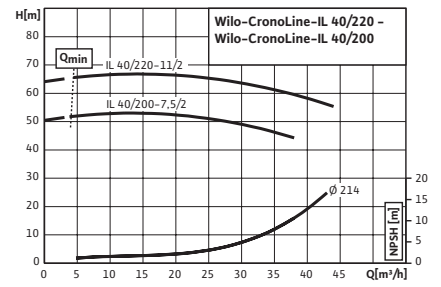
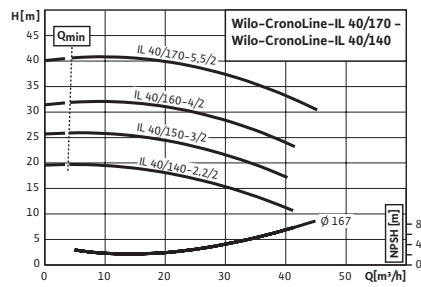
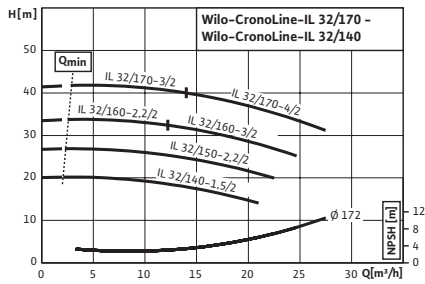
(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoLine-IL

Pompes standards Inline

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16 (25 bar sur demande)



$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

IL

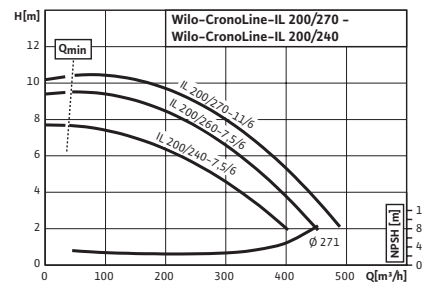
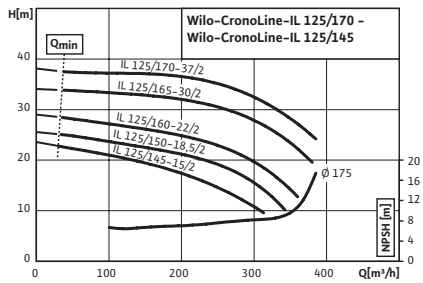
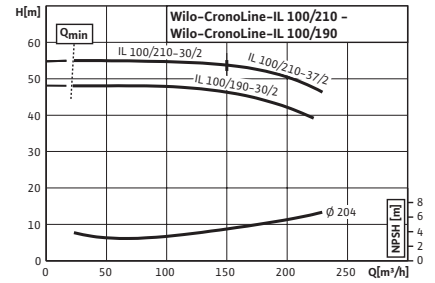
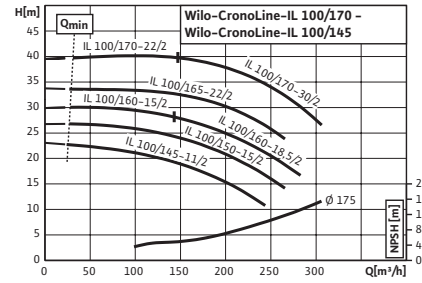
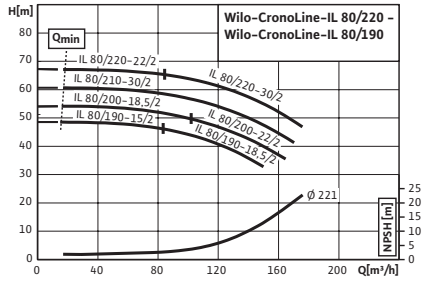
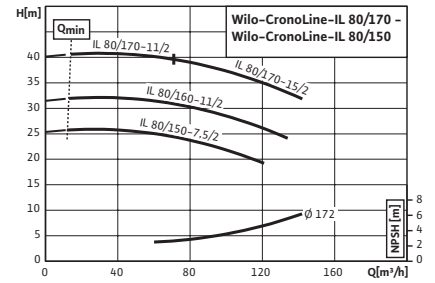
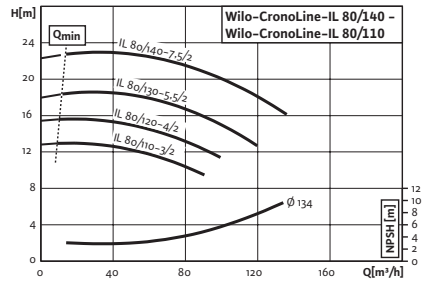
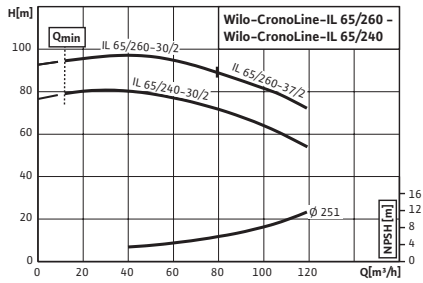
CronoLine-IL (2900 min ⁻¹)						PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Prix EURO
IL 32/140-1,5/2	DN 32	320	IE3	2 120 862	4	993,42
IL 32/150-2,2/2	DN 32	320	IE3	2 120 863	4	1273,55
IL 32/160-2,2/2	DN 32	320	IE3	2 120 864	4	1218,72
IL 32/160-3/2	DN 32	320	IE3	2 120 865	4	1278,78
IL 32/170-3/2	DN 32	320	IE3	2 120 866	4	1278,78
IL 32/170-4/2	DN 32	320	IE3	2 120 867	4	1386,75
IL 40/140-2,2/2	DN 40	340	IE3	2 120 868	4	1292,22
IL 40/150-3/2	DN 40	340	IE3	2 120 869	4	1347,32
IL 40/160-4/2	DN 40	340	IE3	2 120 870	4	1599,37
IL 40/170-5,5/2	DN 40	340	IE3	2 120 871	4	1944,46
IL 40/200-7,5/2	DN 40	440	IE3	2 120 872	5	1983,25
IL 40/220-11/2	DN 40	440	IE3	2 120 873	5	**
IL 50/110-1,5/2	DN 50	340	IE3	2 120 874	4	1140,04
IL 50/120-2,2/2	DN 50	340	IE3	2 120 875	4	1202,57
IL 50/130-3/2	DN 50	340	IE3	2 120 876	4	1416,07
IL 50/140-3/2	DN 50	340	IE3	2 120 877	4	1305,04
IL 50/140-4/2	DN 50	340	IE3	2 120 878	4	1691,29
IL 50/160-5,5/2	DN 50	340	IE3	2 120 879	5	1950,74
IL 50/170-5,5/2	DN 50	340	IE3	2 120 880	5	1950,74
IL 50/170-7,5/2	DN 50	340	IE3	2 120 881	5	2112,34
IL 50/180-7,5/2	DN 50	440	IE3	2 120 882	5	2112,34
IL 50/210-11/2	DN 50	440	IE3	2 120 883	5	**
IL 50/220-11/2	DN 50	440	IE3	2 120 884	5	**
IL 50/220-15/2	DN 50	440	IE3	2 120 885	5	**
IL 50/250-18,5/2	DN 50	440	IE3	2 120 886	6	**
IL 50/250-22/2	DN 50	440	IE3	2 120 887	6	**
IL 50/270-22/2	DN 50	440	IE3	2 120 888	6	**
IL 50/270-30/2	DN 50	440	IE3	2 120 889	6	**
IL 65/110-3/2	DN 65	340	IE3	2 120 890	4	1465,96
IL 65/120-3/2	DN 65	340	IE3	2 120 891	4	1465,96
IL 65/120-4/2	DN 65	340	IE3	2 120 892	4	1625,57
IL 65/130-4/2	DN 65	340	IE3	2 120 893	4	1625,57
IL 65/130-5,5/2	DN 65	340	IE3	2 120 894	5	1779,29
IL 65/140-5,5/2	DN 65	340	IE3	2 120 895	5	2087,92
IL 65/140-7,5/2	DN 65	340	IE3	2 120 896	5	1878,15
IL 65/150-5,5/2	DN 65	430	IE3	2 120 897	5	2023,27
IL 65/160-5,5/2	DN 65	430	IE3	2 120 898	5	2023,27
IL 65/160-7,5/2	DN 65	430	IE3	2 120 899	5	2205,51
IL 65/170-11/2	DN 65	430	IE3	2 120 900	5	**
IL 65/200-11/2	DN 65	475	IE3	2 120 901	6	**
IL 65/200-15/2	DN 65	475	IE3	2 120 902	6	**
IL 65/210-15/2	DN 65	475	IE3	2 120 903	6	**
IL 65/210-18,5/2	DN 65	475	IE3	2 120 904	6	**
IL 65/220-18,5/2	DN 65	475	IE3	2 120 905	6	**
IL 65/220-22/2	DN 65	475	IE3	2 120 906	6	**
Supplément net par roue ajustée						124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Accessoires voir p. 335



CronoLine-IL

Pompes standards Inline

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16 (25 bar sur demande)



IL
 $P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoLine-IL (2900 min ⁻¹) - 3~400/690 V						PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
IL 65/240-30/2	DN 65	475	IE3	2 120 907	6	5266,40
IL 65/260-30/2	DN 65	475	IE3	2 120 908	6	5266,40
IL 65/260-37/2	DN 65	475	IE3	2 120 909	6	6264,18
IL 80/110-3/2	DN 80	400	IE3	2 120 910	4	1618,80
IL 80/120-4/2	DN 80	400	IE3	2 120 911	4	1680,44
IL 80/130-5,5/2	DN 80	400	IE3	2 120 912	5	1902,41
IL 80/140-7,5/2	DN 80	400	IE3	2 120 913	5	1972,05
IL 80/150-7,5/2	DN 80	440	IE3	2 120 914	5	2060,83
IL 80/160-11/2	DN 80	440	IE3	2 120 915	5	**
IL 80/170-11/2	DN 80	440	IE3	2 120 916	5	**
IL 80/170-15/2	DN 80	440	IE3	2 120 917	5	**
IL 80/190-15/2	DN 80	500	IE3	2 120 918	6	**
IL 80/190-18,5/2	DN 80	500	IE3	2 120 919	6	**
IL 80/200-18,5/2	DN 80	500	IE3	2 120 920	6	**
IL 80/200-22/2	DN 80	500	IE3	2 120 921	6	**
IL 80/210-30/2	DN 80	500	IE3	2 120 922	6	**
IL 80/220-22/2	DN 80	500	IE3	2 120 923	6	**
IL 80/220-30/2	DN 80	500	IE3	2 120 924	6	**
IL 100/145-11/2	DN 100	500	IE3	2 120 925	6	**
IL 100/150-15/2	DN 100	500	IE3	2 120 926	6	**
IL 100/160-15/2	DN 100	500	IE3	2 120 927	6	**
IL 100/160-18,5/2	DN 100	500	IE3	2 120 928	6	**
IL 100/165-22/2	DN 100	500	IE3	2 120 929	6	**
IL 100/170-22/2	DN 100	500	IE3	2 120 930	6	**
IL 100/170-30/2	DN 100	500	IE3	2 120 931	6	**
IL 100/190-30/2	DN 100	550	IE3	2 120 932	6	**
IL 100/210-30/2	DN 100	550	IE3	2 120 933	6	**
IL 100/210-37/2	DN 100	550	IE3	2 120 934	6	**
IL 125/145-15/2	DN 125	620	IE3	2 120 935	6	**
IL 125/150-18,5/2	DN 125	620	IE3	2 120 936	6	**
IL 125/160-22/2	DN 125	620	IE3	2 120 937	6	**
IL 125-165-30/2	DN 125	620	IE3	2 120 938	6	**
IL 125/170-37/2	DN 125	620	IE3	2 120 939	6	**
Supplément net par roue ajustée						124,00

CronoLine-IL (950 min ⁻¹) - 3~400/690 V						PG3
Type	Raccordement	Longueur	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
IL 200/240-7,5/6	DN 200	800	IE3	2 120 940	7	**
IL 200/260-7,5/6	DN 200	800	IE3	2 120 941	7	**
IL 200/270-11/6	DN 200	800	IE3	2 120 942	7	**

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

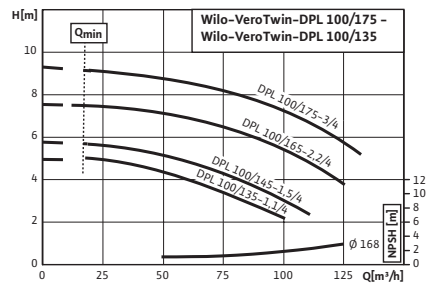
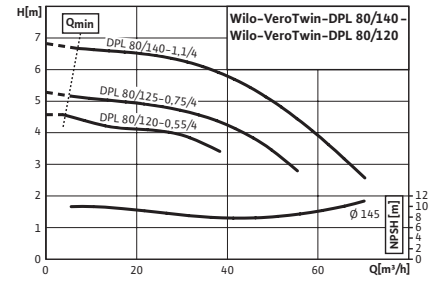
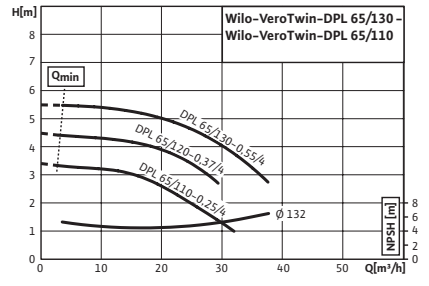
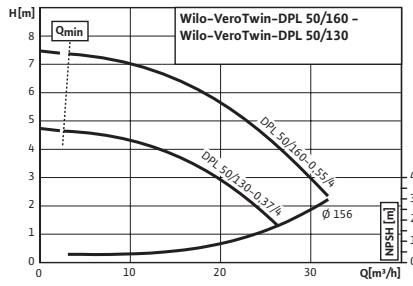
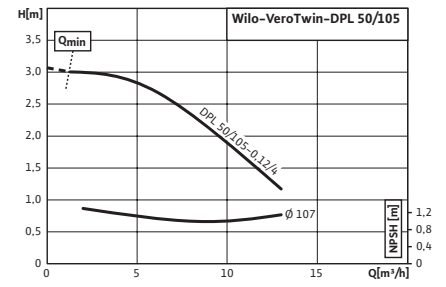
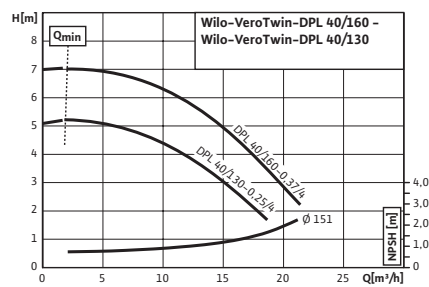
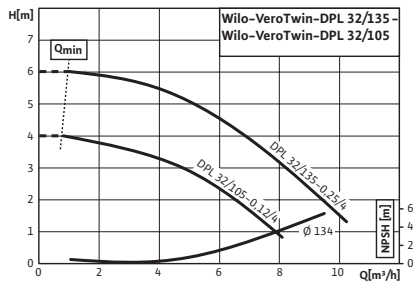
(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde isothermique
- Relais de disjonction à encastrer (par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs

Accessoires voir p. 335



VeroTwin-DPL

Pompes doubles standards Inline

- Exécution standard: moteur avec arbre prolongé
- (1) Version N possible = moteur normalisé B5 resp. V1
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



DPL

VeroTwin-DPL (1450 min ⁻¹) - 3~230/400V								PG3
Type	Racc.	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Bride°	Version N	Prix EURO
DPL 32/105-0,12/4	DN 32	260	IE2	2 150 372	3	F	1	1201,04
DPL 32/135-0,25/4	DN 32	260	IE2	2 150 373	3	F	1	1361,57
DPL 40/130-0,25/4	DN 40	320	IE2	2 089 620	3	F	1	1423,84
DPL 40/160-0,37/4	DN 40	320	IE2	2 089 621	3	F	1	1654,73
DPL 50/105-0,12/4	DN 50	280	IE2	2 150 374	3	G	1	1556,17
DPL 50/130-0,37/4	DN 50	340	IE2	2 089 623	3	F	1	1809,37
DPL 50/160-0,55/4	DN 50	340	IE2	2 089 624	3	F	1	2019,67
DPL 65/110-0,25/4	DN 65	340	IE2	2 133 205	3	F	1	1854,09
DPL 65/120-0,37/4	DN 65	340	IE2	2 133 206	3	F	1	1913,42
DPL 65/130-0,55/4	DN 65	340	IE2	2 133 207	3	F	1	2151,09
DPL 80/120-0,55/4	DN 80	360	IE2	2 133 208	3	F	1	2206,33
DPL 80/125-0,75/4	DN 80	360	IE3	2 121 233	3	F	1	**
DPL 80/140-1,1/4	DN 80	360	IE3	2 121 234	3	F	1	**
DPL 100/135-1,1/4	DN 100	500	IE3	2 121 235	5	B	--	**
DPL 100/145-1,5/4	DN 100	500	IE3	2 121 236	5	B	--	**
DPL 100/165-2,2/4	DN 100	500	IE3	2 121 237	5	B	--	**
DPL 100/175-3/4	DN 100	500	IE3	2 121 238	5	B	--	**

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

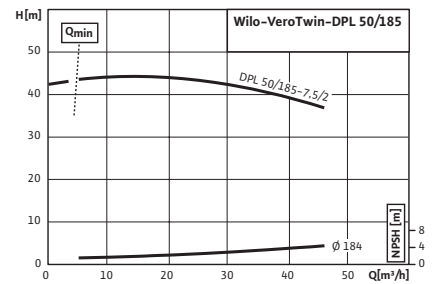
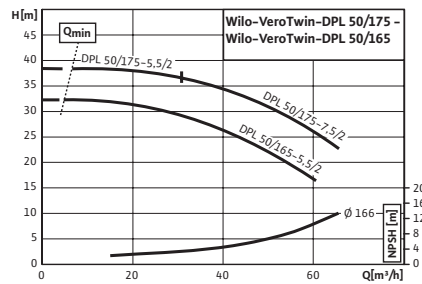
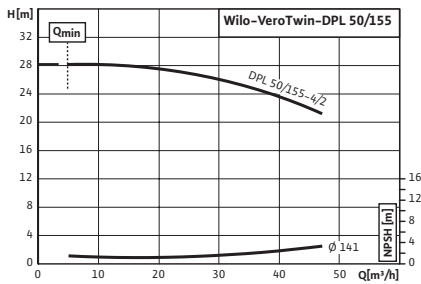
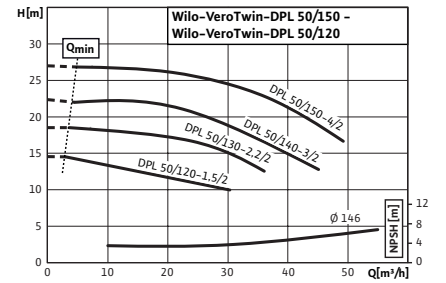
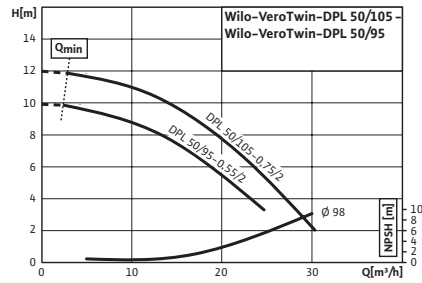
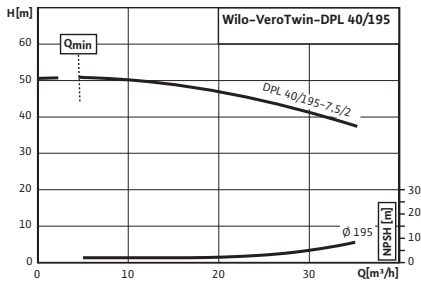
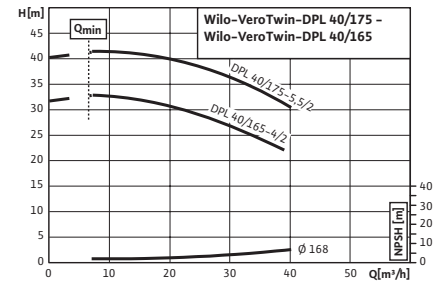
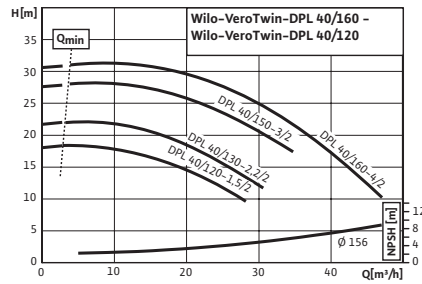
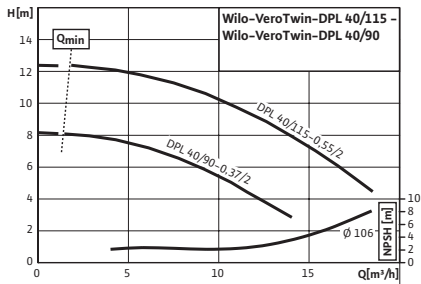
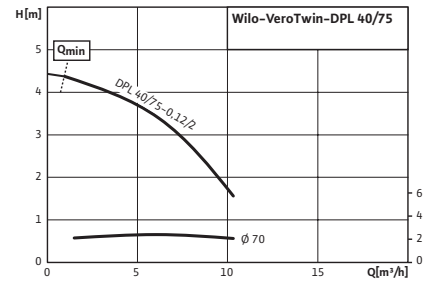
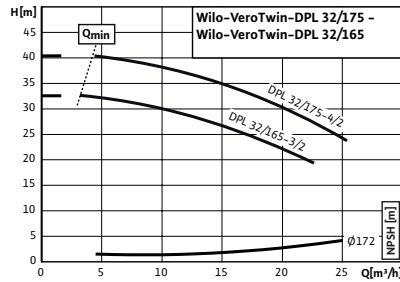
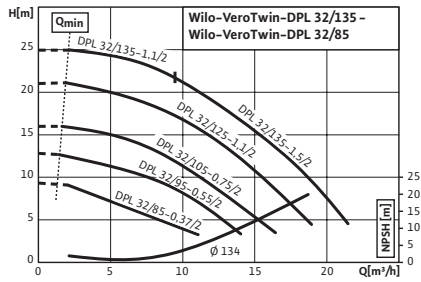
(°) Brides aveugles voir p. 347

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde isothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs

Accessoires voir p. 335



VeroTwin-DPL

Pompes doubles standards Inline

- Exécution standard: moteur avec arbre prolongé
- (1) Version N possible = moteur normalisé B5 resp. V1
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



DPL

$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

VeroTwin-DPL (2900 min ⁻¹)								PG3
Type	Racc.	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Bride°	Version N	Prix EURO
DPL 32/85-0,37/2	DN 32	260	IE2	2 150 365	3	F	1	1422,42
DPL 32/95-0,55/2	DN 32	260	IE2	2 150 366	3	F	1	1509,71
DPL 32/105-0,75/2	DN 32	260	IE3	2 121 239	3	F	1	1587,52
DPL 32/125-1,1/2	DN 32	260	IE3	2 121 240	3	F	1	1764,81
DPL 32/135-1,1/2	DN 32	260	IE3	2 121 241	3	F	1	1836,43
DPL 32/135-1,5/2	DN 32	260	IE3	2 155 462	3	F	1	1947,52
DPL 32/165-3/2	DN 32	320	IE3	2 121 242	4	B	--	2009,25
DPL 32/175-4/2	DN 32	320	IE3	2 121 243	4	B	--	2977,87
DPL 40/75-0,12/2	DN 40	250	IE2	2 157 302	3	G	--	1244,65
DPL 40/90-0,37/2	DN 40	250	IE2	2 089 642	3	G	1	1597,19
DPL 40/115-0,55/2	DN 40	250	IE2	2 089 643	3	G	1	1873,51
DPL 40/120-1,5/2	DN 40	320	IE3	2 121 244	3	F	1	2032,96
DPL 40/130-2,2/2	DN 40	320	IE3	2 121 245	3	F	1	2126,96
DPL 40/150-3/2	DN 40	320	IE3	2 121 246	3	F	--	2223,86
DPL 40/160-4/2	DN 40	320	IE3	2 121 247	3	F	--	2386,65
DPL 40/165-4/2	DN 40	340	IE3	2 121 248	4	B	--	3181,57
DPL 40/175-5,5/2	DN 40	340	IE3	2 121 249	4	B	--	3226,22
DPL 40/195-7,5/2	DN 40	440	IE3	2 121 250	5	C	--	3449,80
DPL 50/95-0,55/2	DN 50	280	IE2	2 152 445	3	G	1	1783,78
DPL 50/105-0,75/2	DN 50	280	IE3	2 155 465	3	G	1	1897,88
DPL 50/120-1,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 252	3	F	1	1996,32
DPL 50/130-2,2/2	DN 50	340	IE3	2 121 253	3	F	1	2143,73
DPL 50/140-3/2	DN 50	340	IE3	2 121 254	3	F	--	2258,55
DPL 50/150-4/2	DN 50	340	IE3	2 121 255	3	F	--	2375,25
DPL 50/155-4/2	DN 50	340	IE3	2 121 256	4	A	--	3216,31
DPL 50/165-5,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 257	5	B	--	3251,08
DPL 50/175-5,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 258	5	B	--	3251,08
DPL 50/175-7,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 259	5	B	--	3474,63
DPL 50/185-7,5/2	DN 50	440	IE3	2 121 260	5	C	--	3474,63

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

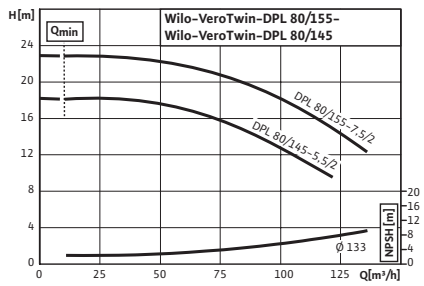
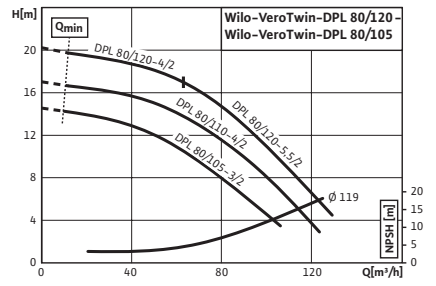
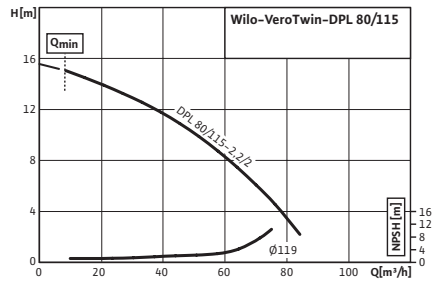
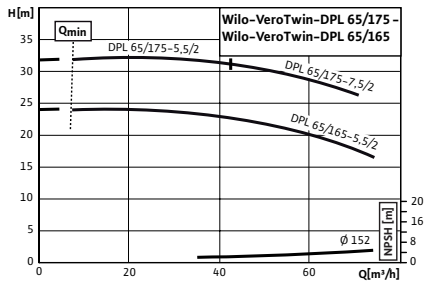
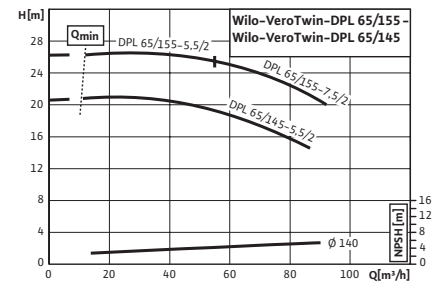
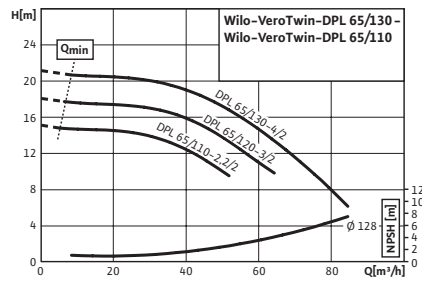
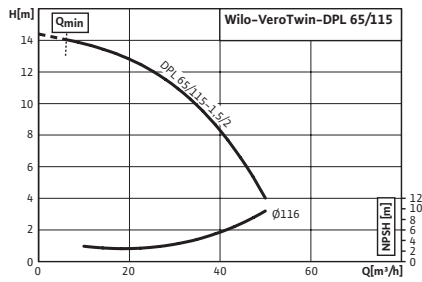
(°) Brides aveugles voir p. 347

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs

Accessoires voir p. 335



VeroTwin-DPL

Pompes doubles standards Inline

- Exécution standard: moteur avec arbre prolongé
- (1) Version N possible = moteur normalisé B5 resp. V1
- Pression de travail max. PN 10 (exécution spéciale PN 16)



DPL

$P_2 \leq 3$ kW: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4$ kW: 3 ~ 400/690 V

VeroTwin-DPL (2900 min ⁻¹)								PG3
Type	Racc.	Longueur	EFF classe	Référence	GRD *	Bride°	Version N	Prix EURO
DPL 65/115-1,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 261	3	H	1	2212,56
DPL 65/110-2,2/2	DN 65	340	IE3	2 121 262	3	F	1	2562,57
DPL 65/120-3/2	DN 65	340	IE3	2 121 263	3	F	--	2955,01
DPL 65/130-4/2	DN 65	340	IE3	2 121 264	3	F	--	2883,73
DPL 65/145-5,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 265	5	A	--	3275,89
DPL 65/155-5,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 266	5	A	--	3275,89
DPL 65/155-7,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 267	5	A	--	3444,79
DPL 65/165-5,5/2	DN 65	430	IE3	2 121 268	5	B	--	3325,59
DPL 65/175-5,5/2	DN 65	430	IE3	2 121 269	5	B	--	3325,59
DPL 65/175-7,5/2	DN 65	430	IE3	2 121 270	5	B	--	3546,64
DPL 80/115-2,2/2	DN 80	360	IE3	2 121 271	3	H	1	2632,99
DPL 80/105-3/2	DN 80	360	IE3	2 121 272	3	F	--	2744,90
DPL 80/110-4/2	DN 80	360	IE3	2 121 273	3	F	--	2999,97
DPL 80/120-4/2	DN 80	360	IE3	2 155 463	3	F	1	2999,97
DPL 80/120-5,5/2	DN 80	360	IE3	2 155 464	3	F	1	3504,70
DPL 80/145-5,5/2	DN 80	400	IE3	2 121 274	5	A	--	3578,92
DPL 80/155-7,5/2	DN 80	400	IE3	2 121 275	5	A	--	3651,63

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

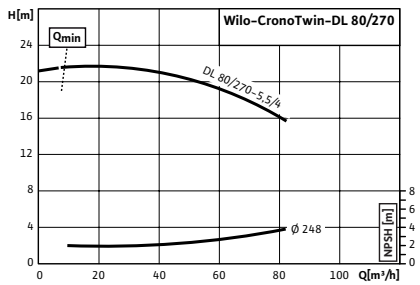
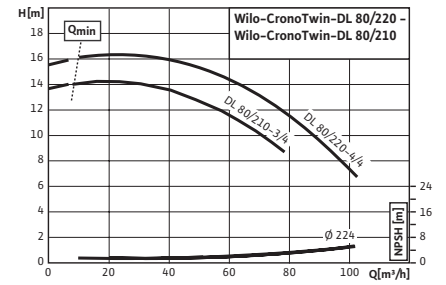
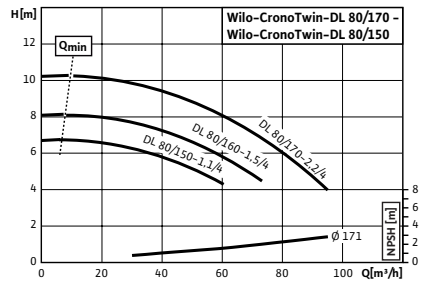
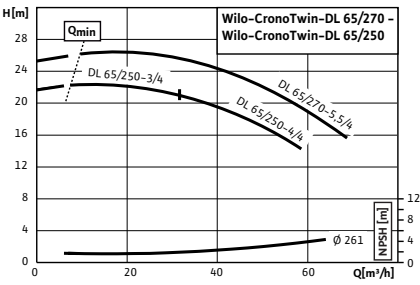
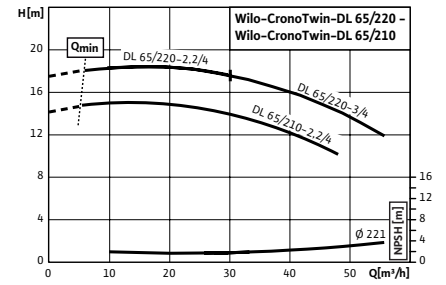
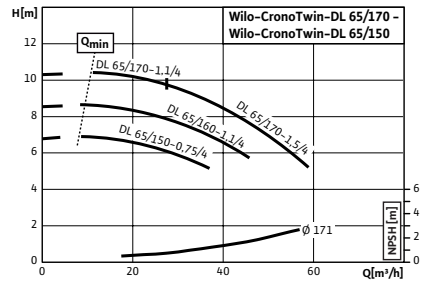
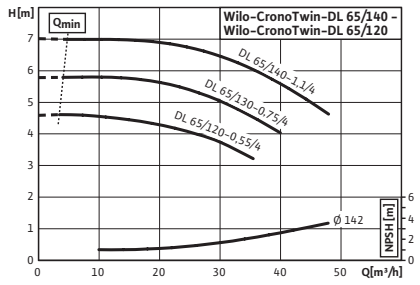
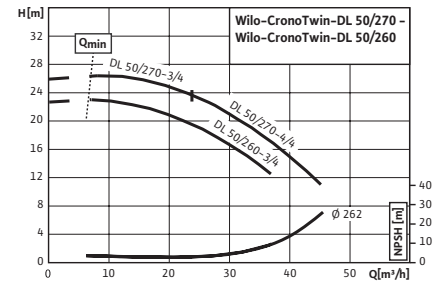
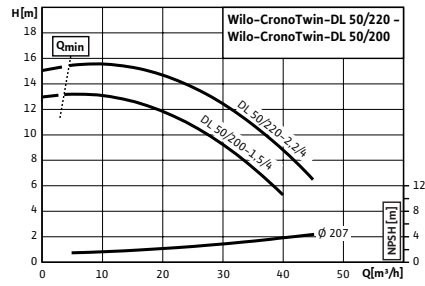
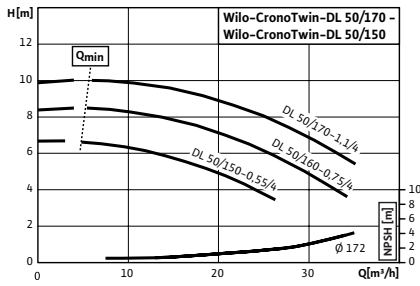
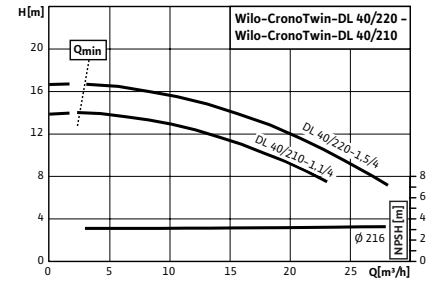
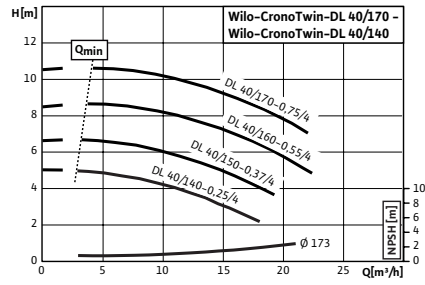
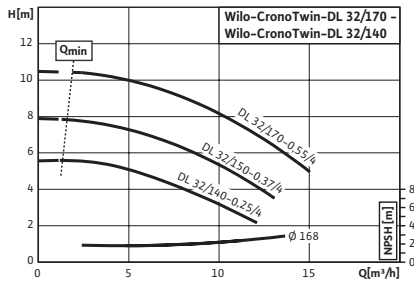
(°) Brides aveugles voir p. 347

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde isothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs

Accessoires voir p. 335



CronoTwin-DL

Pompes doubles standards In-line

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16



DL

$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoTwin-DL							PG3
Type	Racc.	Longueur	EFF classe	Référence	GRD*	Bride°	Prix EURO
DL 32/140-0,25/4	DN 32	320	IE2	2 089 227	4	B	1766,78
DL 32/150-0,37/4	DN 32	320	IE2	2 089 226	4	B	1911,91
DL 32/170-0,55/4	DN 32	320	IE2	2 063 734	4	B	2147,15
DL 40/140-0,25/4	DN 40	340	IE2	2 089 239	4	B	1988,69
DL 40/150-0,37/4	DN 40	340	IE2	2 089 238	4	B	2003,99
DL 40/160-0,55/4	DN 40	340	IE2	2 089 237	4	B	2042,01
DL 40/170-0,75/4	DN 40	340	IE3	2 120 943	4	B	2488,76
DL 40/210-1,1/4	DN 40	440	IE3	2 120 944	4	C	2652,66
DL 40/220-1,5/4	DN 40	440	IE3	2 120 945	4	C	2840,34
DL 50/150-0,55/4	DN 50	340	IE2	2 089 253	4	B	2246,01
DL 50/160-0,75/4	DN 50	340	IE3	2 120 946	4	B	2555,07
DL 50/170-1,1/4	DN 50	340	IE3	2 120 947	4	B	2626,39
DL 50/200-1,5/4	DN 50	440	IE3	2 120 948	4	C	2727,75
DL 50/220-2,2/4	DN 50	440	IE3	2 120 949	4	C	2990,49
DL 50/260-3/4	DN 50	440	IE3	2 120 950	5	D	3064,33
DL 50/270-3/4	DN 50	440	IE3	2 120 951	5	D	3064,33
DL 50/270-4/4	DN 50	440	IE3	2 120 952	5	D	3586,23
DL 65/120-0,55/4	DN 65	340	IE2	2 139 468	4	A	2197,12
DL 65/130-0,75/4	DN 65	340	IE3	2 142 054	4	A	2284,84
DL 65/140-1,1/4	DN 65	340	IE3	2 142 055	4	A	2534,05
DL 65/150-0,75/4	DN 65	430	IE3	2 120 953	4	B	2657,65
DL 65/160-1,1/4	DN 65	430	IE3	2 120 954	4	B	2698,98
DL 65/170-1,1/4	DN 65	430	IE3	2 120 955	4	B	2698,98
DL 65/170-1,5/4	DN 65	430	IE3	2 120 956	4	B	2765,25
DL 65/210-2,2/4	DN 65	475	IE3	2 120 957	5	C	3271,63
DL 65/220-2,2/4	DN 65	475	IE3	2 120 958	5	C	3271,63
DL 65/220-3/4	DN 65	475	IE3	2 120 959	5	C	3576,25
DL 65/250-3/4	DN 65	475	IE3	2 120 960	5	D	3410,98
DL 65/250-4/4	DN 65	475	IE3	2 120 961	5	D	4147,79
DL 65/270-5,5/4	DN 65	475	IE3	2 120 962	5	D	4715,09
DL 80/150-1,1/4	DN 80	440	IE3	2 120 963	4	B	2651,71
DL 80/160-1,5/4	DN 80	440	IE3	2 120 964	4	B	2981,76
DL 80/170-2,2/4	DN 80	440	IE3	2 120 965	4	B	3314,60
DL 80/210-3/4	DN 80	500	IE3	2 120 966	5	C	3491,02
DL 80/220-4/4	DN 80	500	IE3	2 120 967	5	C	4854,89
DL 80/270-5,5/4	DN 80	500	IE3	2 120 968	5	B	4989,72
Supplément net par roue ajustée							124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

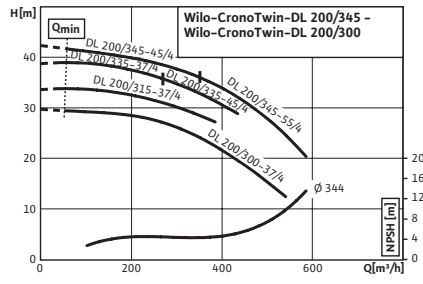
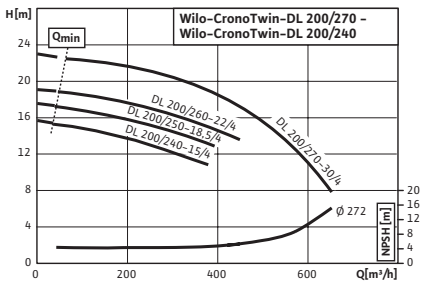
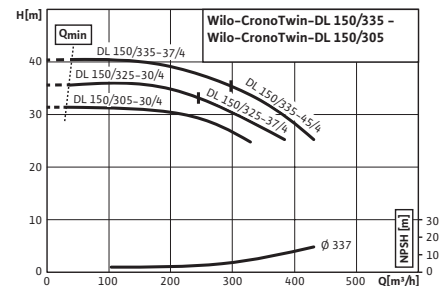
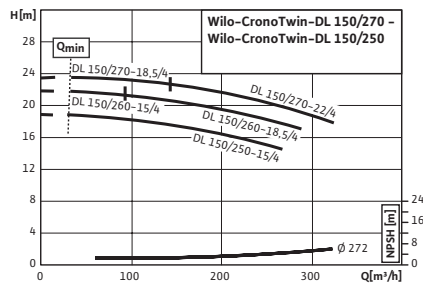
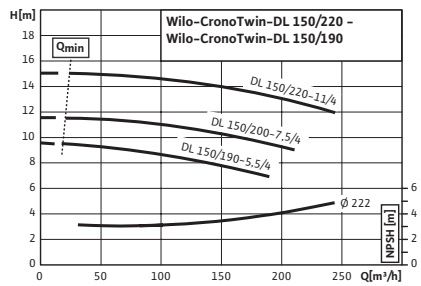
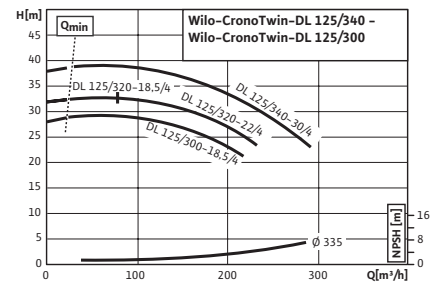
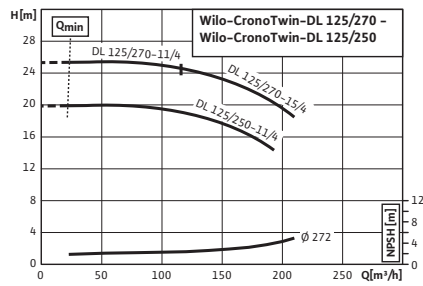
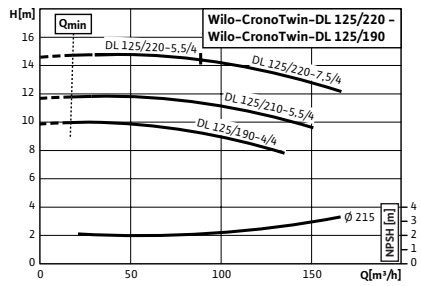
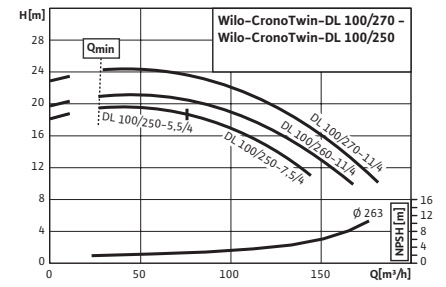
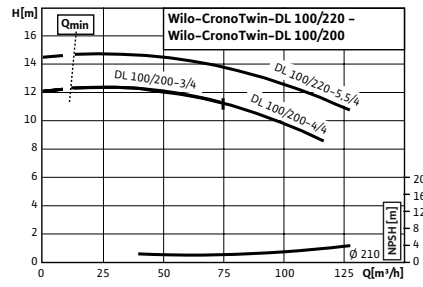
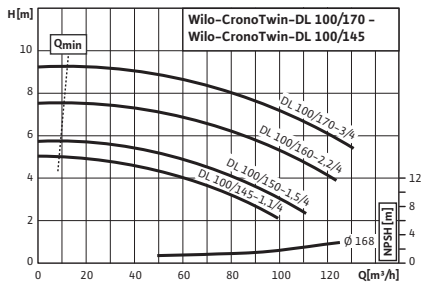
(°) Brides aveugles voir p. 347

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde isothermique
- Relais de disjonction à encastrer (par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoTwin-DL

Pompes doubles standards In-line

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16



DL

$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoTwin-DL (1450 min ⁻¹)							PG3
Type	Racc.	Longueur	EFF classe	Référence	GRD*	Bride°	Prix EURO
DL 100/145-1,1/4	DN 100	500	IE3	2 120 969	5	B	**
DL 100/150-1,5/4	DN 100	500	IE3	2 120 970	5	B	**
DL 100/160-2,2/4	DN 100	500	IE3	2 120 971	5	B	**
DL 100/170-3/4	DN 100	500	IE3	2 120 972	5	B	**
DL 100/200-3/4	DN 100	550	IE3	2 120 973	5	C	**
DL 100/200-4/4	DN 100	550	IE3	2 120 974	5	C	**
DL 100/220-5,5/4	DN 100	550	IE3	2 120 975	5	C	**
DL 100/250-5,5/4	DN 100	550	IE3	2 120 976	5	D	**
DL 100/250-7,5/4	DN 100	550	IE3	2 120 977	5	D	**
DL 100/260-11/4	DN 100	550	IE3	2 120 978	6	D	**
DL 100/270-11/4	DN 100	550	IE3	2 120 979	6	D	**
DL 125/190-4/4	DN 125	620	IE3	2 120 980	5	C	**
DL 125/210-5,5/4	DN 125	620	IE3	2 120 981	5	C	**
DL 125/220-5,5/4	DN 125	620	IE3	2 120 982	5	C	**
DL 125/220-7,5/4	DN 125	620	IE3	2 120 983	5	C	**
DL 125/250-11/4	DN 125	620	IE3	2 120 984	6	D	**
DL 125/270-11/4	DN 125	620	IE3	2 120 985	6	D	**
DL 125/270-15/4	DN 125	620	IE3	2 120 986	6	D	**
DL 125/300-18,5/4	DN 125	700	IE3	2 120 987	7	E	**
DL 125/320-18,5/4	DN 125	700	IE3	2 120 988	7	E	**
DL 125/320-22/4	DN 125	700	IE3	2 120 989	7	E	**
DL 125/340-30/4	DN 125	700	IE3	2 120 990	7	E	**
DL 150/190-5,5/4	DN 150	700	IE3	2 120 991	5	C	**
DL 150/200-7,5/4	DN 150	700	IE3	2 120 992	5	C	**
DL 150/220-11/4	DN 150	700	IE3	2 120 993	6	C	**
DL 150/250-15/4	DN 150	700	IE3	2 120 994	7	D	**
DL 150/260-15/4	DN 150	700	IE3	2 120 995	7	D	**
DL 150/260-18,5/4	DN 150	700	IE3	2 120 996	7	D	**
DL 150/270-18,5/4	DN 150	700	IE3	2 120 997	7	D	**
DL 150/270-22/4	DN 150	700	IE3	2 120 998	7	D	**
DL 150/305-30/4	DN 150	770	IE3	2 151 765	7	E	**
DL 150/325-30/4	DN 150	770	IE3	2 151 764	8	E	**
DL 150/325-37/4	DN 150	770	IE3	2 151 763	8	E	**
DL 150/335-37/4	DN 150	770	IE3	2 151 762	8	E	**
DL 150/335-45/4	DN 150	770	IE3	2 151 761	8	E	**
DL 200/240-15/4	DN 200	800	IE3	2 121 003	7	D	**
DL 200/250-18,5/4	DN 200	800	IE3	2 121 004	7	D	**
DL 200/260-22/4	DN 200	800	IE3	2 121 005	7	D	**
DL 200/270-30/4	DN 200	800	IE3	2 121 006	7	D	**
DL 200/300-37/4	DN 200	820	IE3	2 142 056	8	E	**
DL 200/315-37/4	DN 200	820	IE3	2 142 057	8	E	**
DL 200/335-37/4	DN 200	820	IE3	2 142 058	8	E	**
DL 200/335-45/4	DN 200	820	IE3	2 142 059	8	E	**
DL 200/345-45/4	DN 200	820	IE3	2 142 060	8	E	**
DL 200/345-55/4	DN 200	820	IE3	2 142 061	8	E	**

Supplément net par roue ajustée

124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

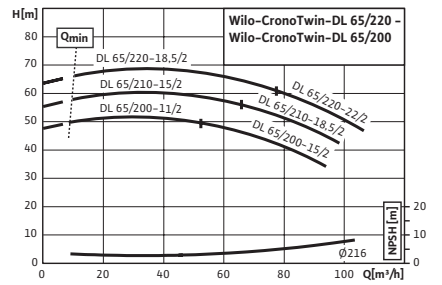
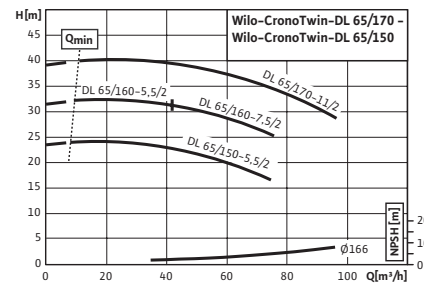
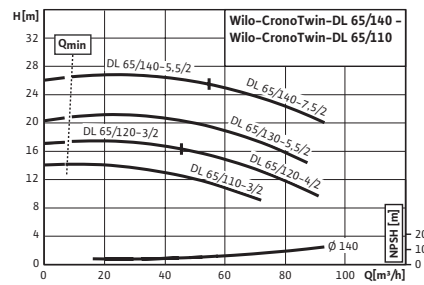
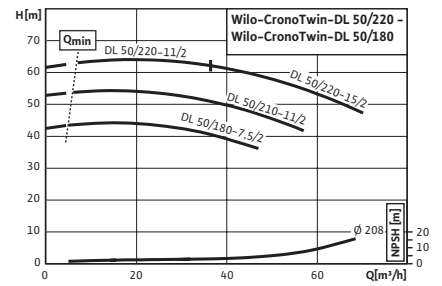
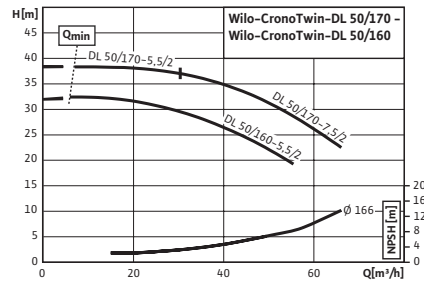
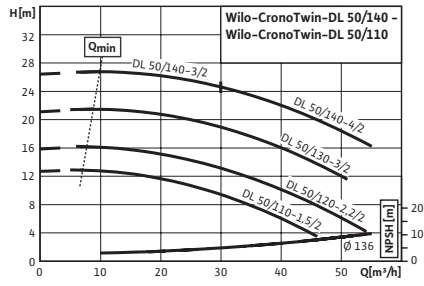
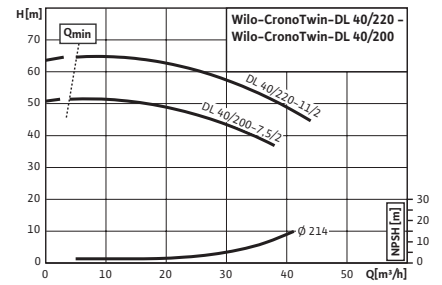
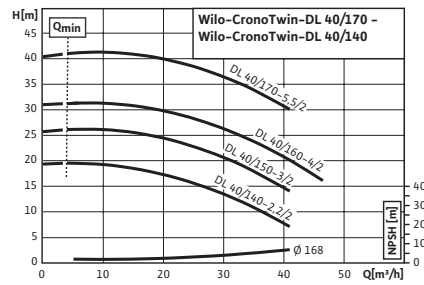
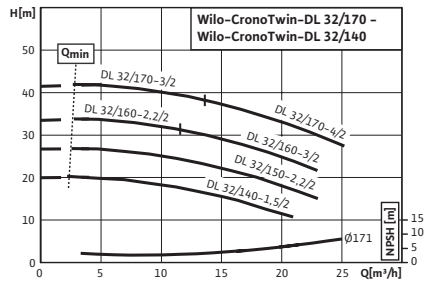
(°) Brides aveugles voir p. 347

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer (par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoTwin-DL

Pompes doubles standards In-line

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16



DL

$P_2 \leq 3$ kW: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4$ kW: 3 ~ 400/690 V

CronoTwin-DL (2900 min ⁻¹)							PG3
Type	Racc.	Longueur	EFF classe	Référence	GRD*	Bride°	Prix EURO
DL 32/140-1,5/2	DN 32	320	IE3	2 121 010	4	B	1976,99
DL 32/150-2,2/2	DN 32	320	IE3	2 121 011	4	B	2437,44
DL 32/160-2,2/2	DN 32	320	IE3	2 121 012	4	B	2437,44
DL 32/160-3/2	DN 32	320	IE3	2 121 013	4	B	2532,55
DL 32/170-3/2	DN 32	320	IE3	2 121 014	4	B	2532,55
DL 32/170-4/2	DN 32	320	IE3	2 121 015	4	B	2773,45
DL 40/140-2,2/2	DN 40	340	IE3	2 121 016	4	B	2556,34
DL 40/150-3/2	DN 40	340	IE3	2 121 017	4	B	2701,48
DL 40/160-4/2	DN 40	340	IE3	2 121 018	4	B	3178,72
DL 40/170-5,5/2	DN 40	340	IE3	2 121 019	4	B	3985,27
DL 40/200-7,5/2	DN 40	440	IE3	2 121 020	5	C	4165,46
DL 40/220-11/2	DN 40	440	IE3	2 121 021	5	C	**
DL 50/110-1,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 022	4	A	2217,28
DL 50/120-2,2/2	DN 50	340	IE3	2 121 023	4	A	2528,58
DL 50/130-3/2	DN 50	340	IE3	2 121 024	4	A	2682,01
DL 50/140-3/2	DN 50	340	IE3	2 121 025	4	A	2682,01
DL 50/140-4/2	DN 50	340	IE3	2 121 026	4	A	3373,46
DL 50/160-5,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 027	5	B	3906,43
DL 50/170-5,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 028	5	B	3906,43
DL 50/170-7,5/2	DN 50	340	IE3	2 121 029	5	B	4224,71
DL 50/180-7,5/2	DN 50	440	IE3	2 121 030	5	C	4224,71
DL 50/210-11/2	DN 50	440	IE3	2 121 031	5	C	**
DL 50/220-11/2	DN 50	440	IE3	2 121 032	5	C	**
DL 50/220-15/2	DN 50	440	IE3	2 121 033	5	C	**
DL 65/110-3/2	DN 65	340	IE3	2 121 034	4	A	2931,94
DL 65/120-3/2	DN 65	340	IE3	2 121 035	4	A	2931,94
DL 65/120-4/2	DN 65	340	IE3	2 121 036	4	A	3251,16
DL 65/130-5,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 037	5	A	3647,45
DL 65/140-5,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 038	5	A	3647,45
DL 65/140-7,5/2	DN 65	340	IE3	2 121 039	5	A	3865,72
DL 65/150-5,5/2	DN 65	430	IE3	2 121 040	5	B	4163,58
DL 65/160-5,5/2	DN 65	430	IE3	2 121 041	5	B	4163,58
DL 65/160-7,5/2	DN 65	430	IE3	2 121 042	5	B	4478,27
DL 65/170-11/2	DN 65	430	IE3	2 121 043	5	B	**
DL 65/200-11/2	DN 65	475	IE3	2 121 044	6	C	**
DL 65/200-15/2	DN 65	475	IE3	2 121 045	6	C	**
DL 65/210-15/2	DN 65	475	IE3	2 121 046	6	C	**
DL 65/210-18,5/2	DN 65	475	IE3	2 121 047	6	C	**
DL 65/220-18,5/2	DN 65	475	IE3	2 121 048	6	C	**
DL 65/220-22/2	DN 65	475	IE3	2 121 049	6	C	**
Supplément net par roue ajustée							124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

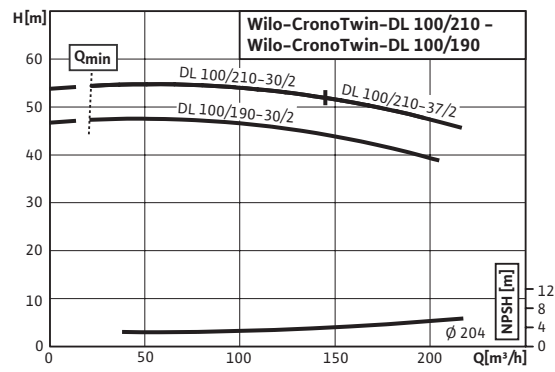
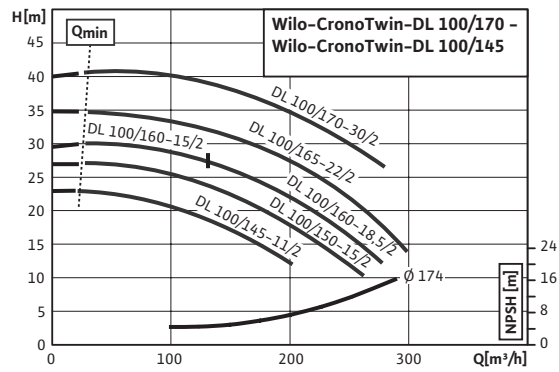
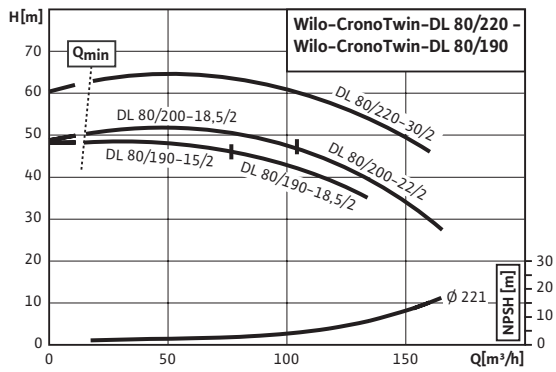
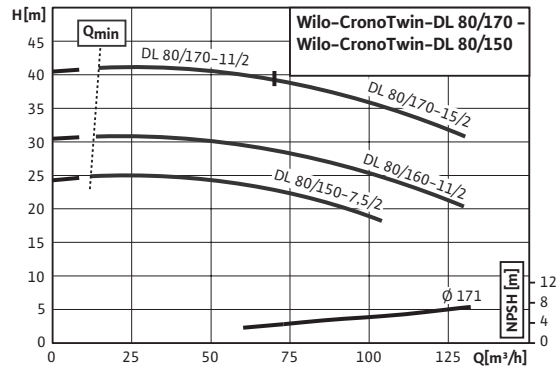
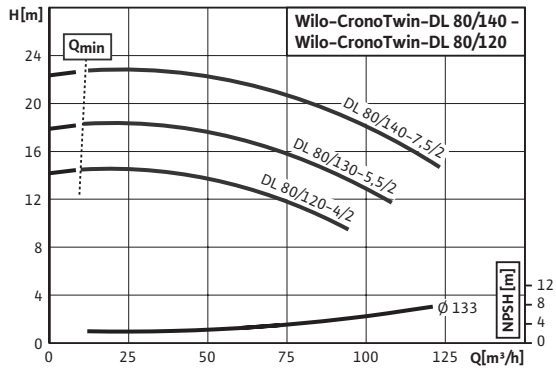
(°) Brides aveugles voir p. 347

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoTwin-DL

Pompes doubles standards In-line

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16



DPL

CronoTwin-DL (2900 min ⁻¹) - 3~400/690V							PG3
Type	Racc.	Longueur	EFF classe	Référence	GRD*	Bride°	Prix EURO
DL 80/120-4/2	DN 80	400	IE3	2 121 050	4	A	3472,46
DL 80/130-5,5/2	DN 80	400	IE3	2 121 051	5	A	3782,59
DL 80/140-7,5/2	DN 80	400	IE3	2 121 052	5	A	3836,10
DL 80/150-7,5/2	DN 80	440	IE3	2 121 053	5	B	4242,64
DL 80/160-11/2	DN 80	440	IE3	2 121 054	5	B	**
DL 80/170-11/2	DN 80	440	IE3	2 121 055	5	B	**
DL 80/170-15/2	DN 80	440	IE3	2 121 056	5	B	**
DL 80/190-15/2	DN 80	500	IE3	2 121 057	6	C	**
DL 80/190-18,5/2	DN 80	500	IE3	2 121 058	6	C	**
DL 80/200-18,5/2	DN 80	500	IE3	2 121 059	6	C	**
DL 80/200-22/2	DN 80	500	IE3	2 121 060	6	C	**
DL 80/220-30/2	DN 80	500	IE3	2 121 061	6	C	**
DL 100/145-11/2	DN 100	500	IE3	2 121 062	6	B	**
DL 100/150-15/2	DN 100	500	IE3	2 121 063	6	B	**
DL 100/160-15/2	DN 100	500	IE3	2 121 064	6	B	**
DL 100/160-18,5/2	DN 100	500	IE3	2 121 065	6	B	**
DL 100/165-22/2	DN 100	500	IE3	2 121 066	6	B	**
DL 100/170-30/2	DN 100	500	IE3	2 121 067	6	B	**
DL 100/190-30/2	DN 100	550	IE3	2 121 068	6	C	**
DL 100/210-30/2	DN 100	550	IE3	2 121 069	6	C	**
DL 100/210-37/2	DN 100	550	IE3	2 121 070	6	C	**
Supplément net par roue ajustée							124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

(**) Prix sur demande

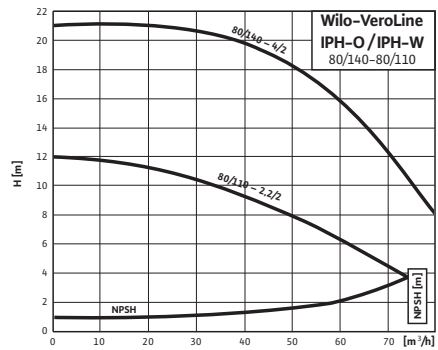
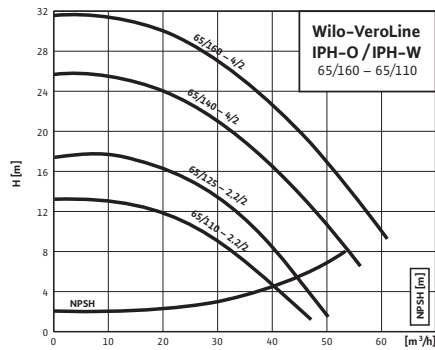
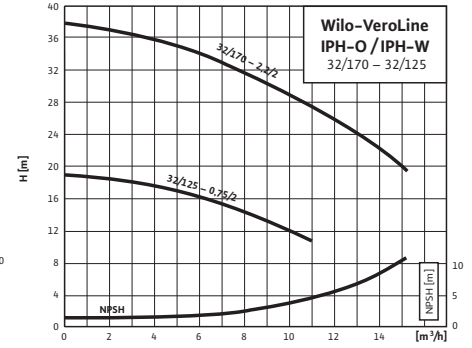
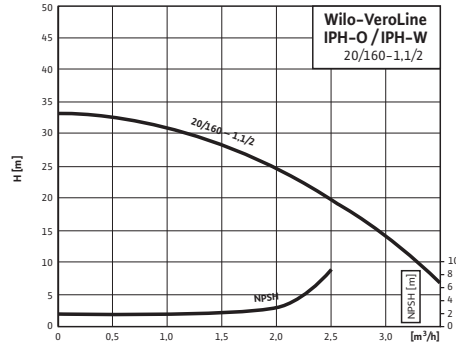
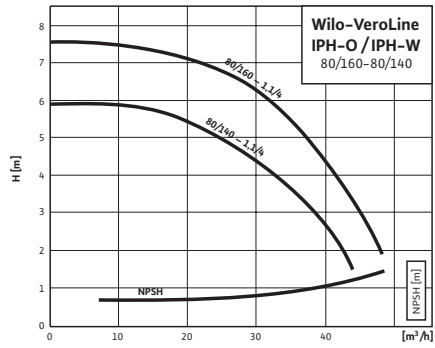
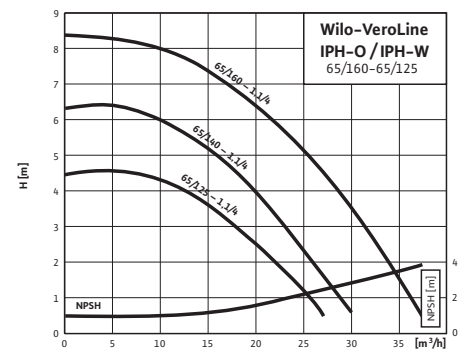
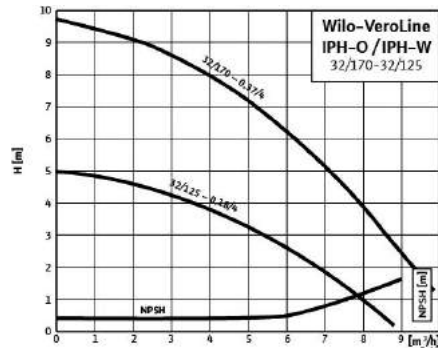
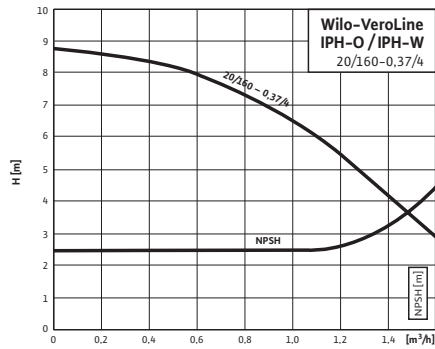
(°) Brides aveugles voir p. 347

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

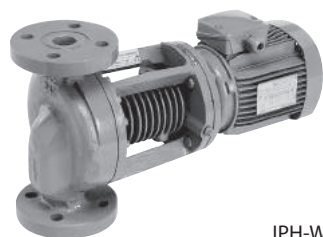
- Supplément de prix par moteur pour sonde isothermique
- Relais de disjonction à encastrer (par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



VeroLine-IPH-W - IPH-O

Pompes spéciales In-Line

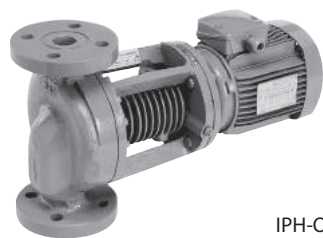


IPH-W

W = heet water / eau surchauffée
temp. max. 210°C

VeroLine-IPH-W (1450 min ⁻¹)						PG3
Type	Raccordement	Longueur	Tension	EFF classe	Référence	Prix EURO
IPH-W 20/160-0,37/4	DN 20 - PN 25	290	3~230/400V	IE2	4 089 415	2707,26
IPH-W 32/125-0,18/4	DN 32 - PN 25	260	3~230/400V	IE2	4 089 416	2446,50
IPH-W 32/170-0,37/4	DN 32 - PN 25	260	3~230/400V	IE2	4 089 417	2913,24
IPH-W 65/125-1,1/4	DN 65 - PN 25	370	3~230/400V	IE3	2 121 276	3409,54
IPH-W 65/140-1,1/4	DN 65 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 277	3471,99
IPH-W 65/160-1,1/4	DN 65 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 278	3531,16
IPH-W 80/140-1,1/4	DN 80 - PN 25	430	3~230/400V	IE3	2 121 279	3821,50
IPH-W 80/160-1,1/4	DN 80 - PN 25	430	3~230/400V	IE3	2 121 280	3968,32

VeroLine-IPH-W (2900 min ⁻¹)						PG3
Type	Raccordement	Longueur	Tension	EFF classe	Référence	Prix EURO
IPH-W 20/160-1,1/2	DN 20 - PN 25	290	3~230/400V	IE3	2 121 281	2802,58
IPH-W 32/125-0,75/2	DN 32 - PN 25	260	3~230/400V	IE3	2 121 282	2882,53
IPH-W 32/170-2,2/2	DN 32 - PN 25	260	3~230/400V	IE3	2 121 283	3055,66
IPH-W 65/110-2,2/2	DN 65 - PN 25	370	3~230/400V	IE3	2 121 284	3573,88
IPH-W 65/125-2,2/2	DN 65 - PN 25	370	3~230/400V	IE3	2 121 285	3573,88
IPH-W 65/140-4/2	DN 65 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 286	4295,89
IPH-W 65/160-4/2	DN 65 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 287	4295,89
IPH-W 80/110-2,2/2	DN 80 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 288	3811,62
IPH-W 80/140-4/2	DN 80 - PN 25	430	3~230/400V	IE3	2 121 289	4710,03



IPH-O

O = fluide thermique
temp. max. 350°C

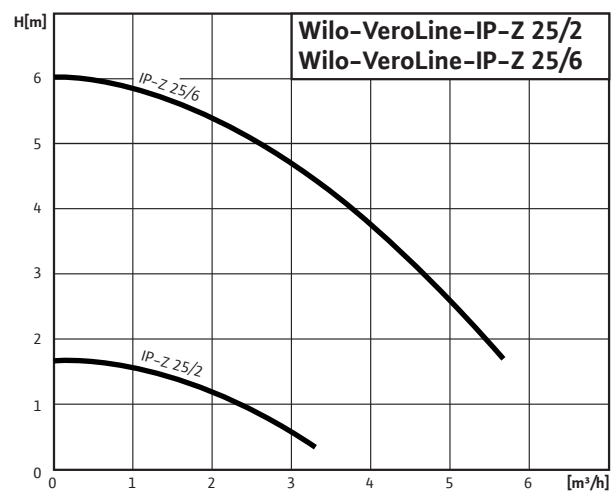
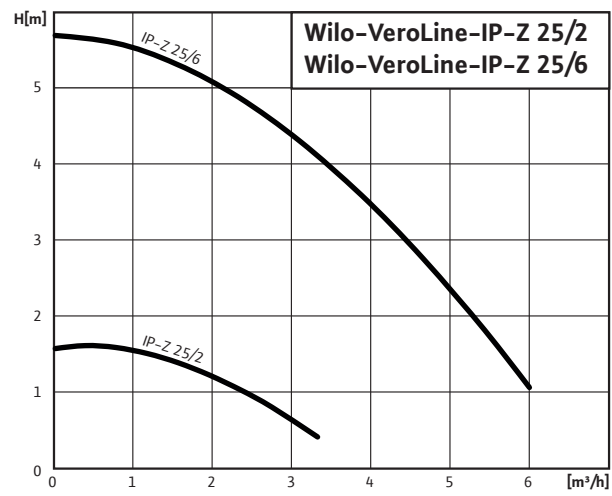
VeroLine-IPH-O (1450 min ⁻¹)						PG3
Type	Raccordement	Longueur	Tension	EFF classe	Référence	Prix EURO
IPH-O 20/160-0,37/4	DN 20 - PN 25	290	3~230/400V	IE2	4 089 398	2713,83
IPH-O 32/125-0,18/4	DN 32 - PN 25	260	3~230/400V	IE2	4 089 399	2451,97
IPH-O 32/170-0,37/4	DN 32 - PN 25	260	3~230/400V	IE2	4 089 400	2920,89
IPH-O 65/125-1,1/4	DN 65 - PN 25	370	3~230/400V	IE3	2 121 290	3416,12
IPH-O 65/140-1,1/4	DN 65 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 291	3481,83
IPH-O 65/160-1,1/4	DN 65 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 292	3537,74
IPH-O 80/140-1,1/4	DN 80 - PN 25	430	3~230/400V	IE3	2 121 293	3833,55
IPH-O 80/160-1,1/4	DN 80 - PN 25	430	3~230/400V	IE3	2 121 294	3975,96

VeroLine-IPH-O (2900 min ⁻¹)						PG3
Type	Raccordement	Longueur	Tension	EFF classe	Référence	Prix EURO
IPH-O 20/160-1,1/2	DN 20 - PN 25	290	3~230/400V	IE3	2 121 295	2810,25
IPH-O 32/125-0,75/2	DN 32 - PN 25	260	3~230/400V	IE3	2 121 296	2889,12
IPH-O 32/170-2,2/2	DN 32 - PN 25	260	3~230/400V	IE3	2 121 297	3090,72
IPH-O 65/110-2,2/2	DN 65 - PN 25	370	3~230/400V	IE3	2 121 298	3581,55
IPH-O 65/125-2,2/2	DN 65 - PN 25	370	3~230/400V	IE3	2 121 299	3581,55
IPH-O 65/140-4/2	DN 65 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 300	4303,56
IPH-O 65/160-4/2	DN 65 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 301	4303,56
IPH-O 80/110-2,2/2	DN 80 - PN 25	400	3~230/400V	IE3	2 121 302	3819,30
IPH-O 80/140-4/2	DN 80 - PN 25	430	3~230/400V	IE3	2 121 303	4716,58

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde isothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Autres exécutions moteurs
(par moteur 1 relais nécessaire)

Accessoires voir p. 335



VeroLine-IP-Z

Pompes spéciales In-Line pour eau chaude sanitaire

→ Haute résistance aux médias corrosifs par un corps de pompe en inox (1.4306)
et une roue en matière synthétique



IP-Z

VeroLine-IP-Z					PG3
Type	Raccordement°	Longueur	Tension	Référence	Prix EURO
1450 min ⁻¹					
IP-Z 25/2	R 1½" - PN 10	180	1~230V	4 090 293	718,29
IP-Z 25/2	R 1½" - PN 10	180	3~230/400V	4 090 292	685,32
2850 min ⁻¹					
IP-Z 25/6	R 1½" - PN 10	180	1~230V	4 090 295	831,92
IP-Z 25/6	R 1½" - PN 10	180	3~230/400V	4 090 294	772,85

(°) R = filetage extérieur côté pompe

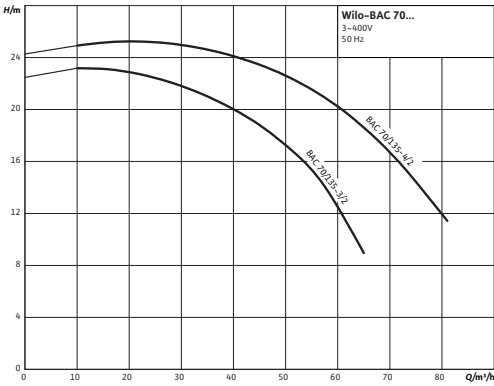
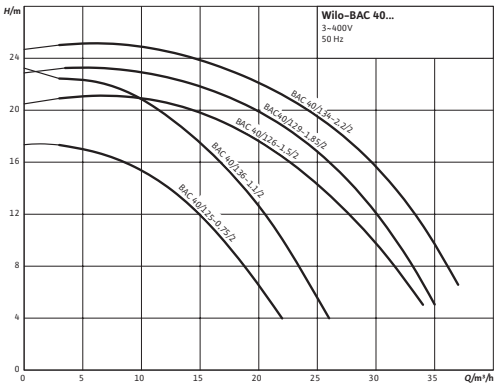
Raccords en laiton				PG14
Côté pompe	Côté tuyau	Référence	Prix par jeu EURO	
1½" F - diamètre nominal 25	1" M	112 047 195	53,89	

F = filetage intérieur

M = filetage extérieur

Toebehoren / Accessoires			PG14
	Référence	Prix EURO	
1 jeu de pièces d'adaptation en inox raccordement intérieur 1½" vers extérieur 2", longueur 33 mm	4 037 301	84,26	

Accessoires voir p. 335



BAC

Pompes pour climatisation

- Corps de pompe composite
- Résistant au glycol et à la corrosion



BAC 40



BAC 70

BAC (2900 min⁻¹) - 3~230/400V

Raccords filetés "S" - pompe bloc

PG3

Type	Puissance kW	Racc. aspir.	Racc. refoul.	MEI	Référence	Prix EURO
BAC 40/125-0,75/2-DM/S-2	0,75	2"	1½"	≥0,4	4 213 186	588,47
BAC 40/136-1,1/2-DM/S-2	1,1	2"	1½"	≥0,4	4 213 187	604,47
BAC 40/126-1,5/2-DM/S-2	1,5	2"	1½"	≥0,4	4 213 188	658,19
BAC 40/129-1,85/2-DM/S-2	1,85	2"	1½"	≥0,4	4 213 189	724,29
BAC 40/134-2,2/2-DM/S-2	2,2	2"	1½"	≥0,4	4 213 190	674,32

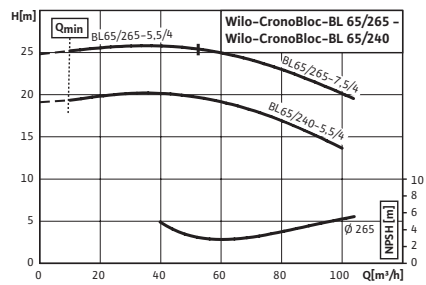
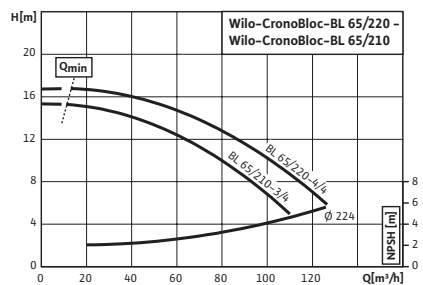
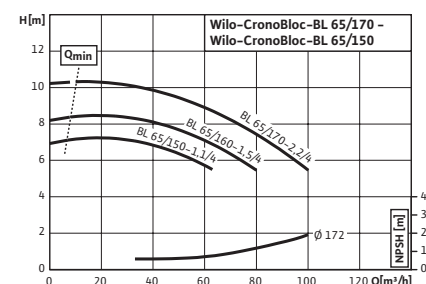
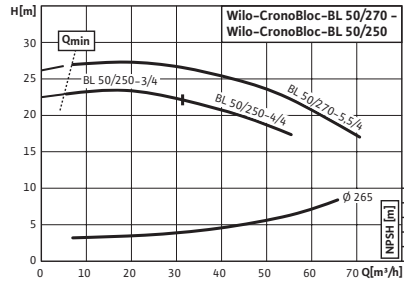
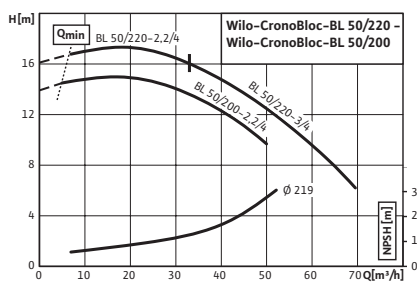
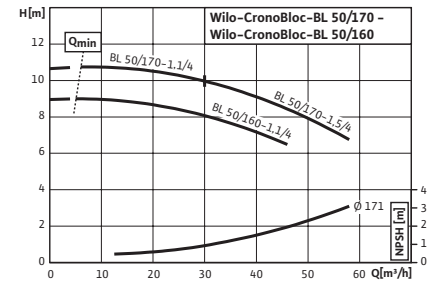
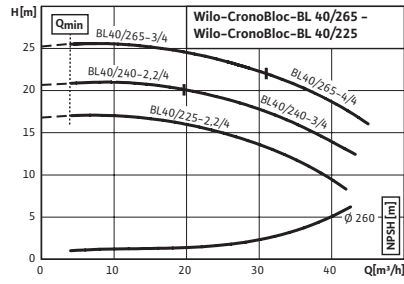
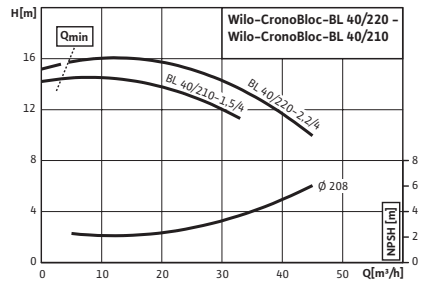
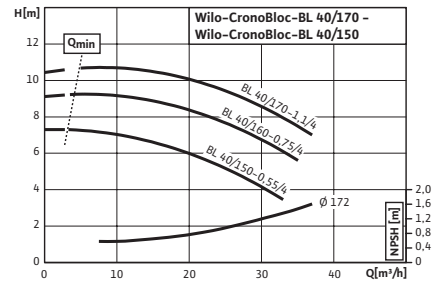
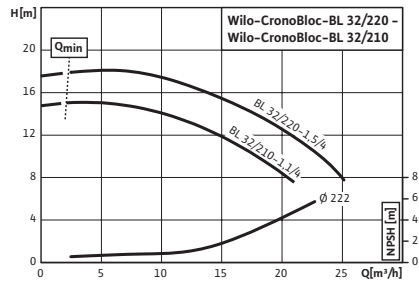
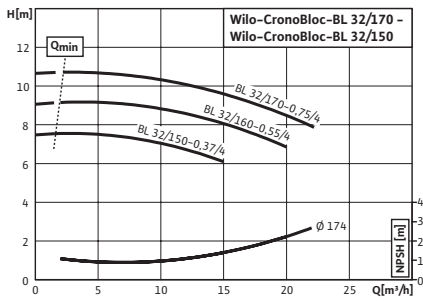
BAC (2900 min⁻¹) - 3~230/400V

Raccords Victaulics "R"

PG3

Type	Puissance kW	Racc. aspir. mm	Racc. refoul. mm	MEI	Référence	Prix EURO
BAC 40/125-0,75/2-DM/R-2	0,75	60,3	48,3	≥0,4	4 213 181	568,18
BAC 40/136-1,1/2-DM/R-2	1,1	60,3	48,3	≥0,4	4 213 182	586,98
BAC 40/126-1,5/2-DM/R-2	1,5	60,3	48,3	≥0,4	4 213 183	639,38
BAC 40/129-1,85/2-DM/R-2	1,85	60,3	48,3	≥0,4	4 213 184	703,09
BAC 40/134-2,2/2-DM/R-2	2,2	60,3	48,3	≥0,4	4 213 185	654,16
BAC 70/135-3/2-DM/R-2	3	76,1	76,1	≥0,4	4 213 201	932,56
BAC 70/135-4/2-DM/R-2	4	76,1	76,1	≥0,4	4 213 202	988,28

Accessoires voir p. 335



CronoBloc-BL

Pompes blocs standards

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16
- Option: fonte nodulaire - PN 25



BL

$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoBloc-BL (1450 min ⁻¹)						PG3
Type	Racc. aspir.	Racc. refoul.	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
BL 32/150-0,37/4	DN 50	DN 32	IE2	2 089 367	4	1157,70
BL 32/160-0,55/4	DN 50	DN 32	IE2	2 089 365	4	1205,80
BL 32/170-0,75/4	DN 50	DN 32	IE3	2 121 071	4	1256,22
BL 32/210-1,1/4	DN 50	DN 32	IE3	2 121 072	4	1293,52
BL 32/220-1,5/4	DN 50	DN 32	IE3	2 121 073	4	1337,08
BL 40/150-0,55/4	DN 65	DN 40	IE2	2 089 384	4	1266,34
BL 40/160-0,75/4	DN 65	DN 40	IE3	2 121 074	4	1305,62
BL 40/170-1,1/4	DN 65	DN 40	IE3	2 121 075	4	1343,81
BL 40/210-1,5/4	DN 65	DN 40	IE3	2 121 076	4	1344,95
BL 40/220-2,2/4	DN 65	DN 40	IE3	2 121 077	4	1550,26
BL 40/225-2,2/4	DN 65	DN 40	IE3	2 142 010	5	1530,65
BL 40/240-2,2/4	DN 65	DN 40	IE3	2 142 011	5	1530,65
BL 40/240-3/4	DN 65	DN 40	IE3	2 142 012	5	1600,73
BL 40/265-3/4	DN 65	DN 40	IE3	2 142 013	5	1600,73
BL 40/265-4/4	DN 65	DN 40	IE3	2 142 014	5	1709,00
BL 50/160-1,1/4	DN 65	DN 50	IE3	2 121 081	4	1356,16
BL 50/170-1,1/4	DN 65	DN 50	IE3	2 121 082	4	1356,16
BL 50/170-1,5/4	DN 65	DN 50	IE3	2 121 083	4	1397,70
BL 50/200-2,2/4	DN 65	DN 50	IE3	2 121 084	5	1438,07
BL 50/220-2,2/4	DN 65	DN 50	IE3	2 121 085	5	1438,07
BL 50/220-3/4	DN 65	DN 50	IE3	2 121 086	5	1617,76
BL 50/250-3/4	DN 65	DN 50	IE3	2 121 087	5	1617,76
BL 50/250-4/4	DN 65	DN 50	IE3	2 121 088	5	1691,82
BL 50/270-5,5/4	DN 65	DN 50	IE3	2 121 089	5	2369,87
BL 65/150-1,1/4	DN 80	DN 65	IE3	2 121 090	4	1380,87
BL 65/160-1,5/4	DN 80	DN 65	IE3	2 121 091	4	1434,73
BL 65/170-2,2/4	DN 80	DN 65	IE3	2 121 092	4	1522,43
BL 65/210-3/4	DN 80	DN 65	IE3	2 121 093	5	1644,69
BL 65/220-4/4	DN 80	DN 65	IE3	2 121 094	5	1749,08
BL 65/240-5,5/4	DN 80	DN 65	IE3	2 142 023	5	2092,80
BL 65/265-5,5/4	DN 80	DN 65	IE3	2 142 024	5	2218,37
BL 65/265-7,5/4	DN 80	DN 65	IE3	2 142 025	5	2327,64
Supplément net par roue ajustée						124,00

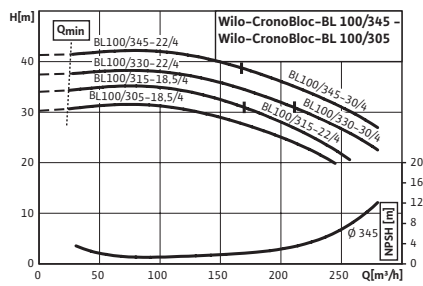
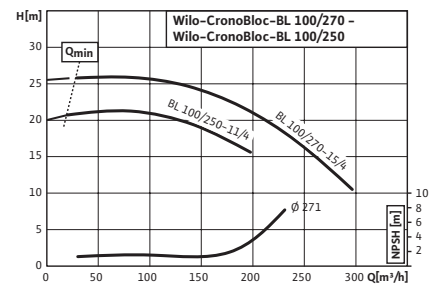
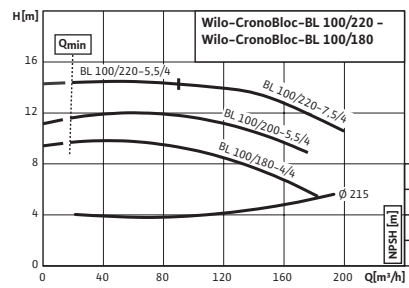
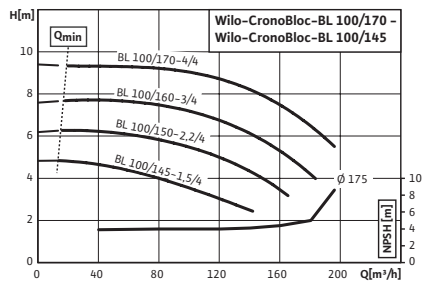
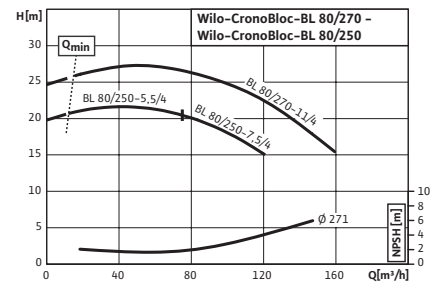
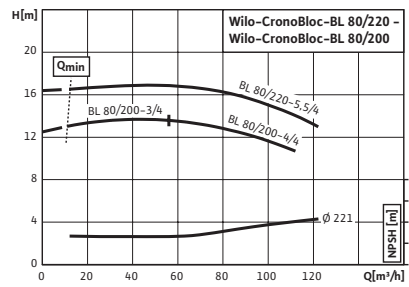
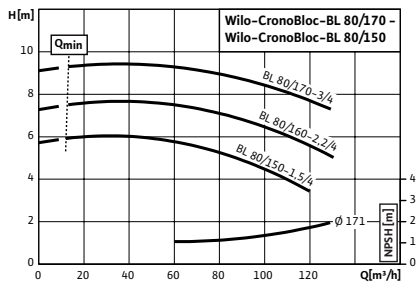
(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encasturer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoBloc-BL

Pompes bloc standards

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16
- Option: fonte nodulaire - PN 25



BL

$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoBloc-BL (1450 min ⁻¹)						PG3
Type	Racc. aspir.	Racc. refoul.	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
BL 80/150-1,5/4	DN 100	DN 80	IE3	2 121 096	5	1609,87
BL 80/160-2,2/4	DN 100	DN 80	IE3	2 121 097	5	1705,29
BL 80/170-3/4	DN 100	DN 80	IE3	2 121 098	5	1753,56
BL 80/200-3/4	DN 100	DN 80	IE3	2 121 099	5	1753,56
BL 80/200-4/4	DN 100	DN 80	IE3	2 121 100	5	1992,69
BL 80/220-5,5/4	DN 100	DN 80	IE3	2 121 101	5	2278,99
BL 80/250-5,5/4	DN 100	DN 80	IE3	2 121 102	5	2278,99
BL 80/250-7,5/4	DN 100	DN 80	IE3	2 121 103	5	2613,29
BL 80/270-11/4	DN 100	DN 80	IE3	2 121 104	6	**
BL 100/145-1,5/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 105	5	**
BL 100/150-2,2/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 106	5	**
BL 100/160-3/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 107	5	**
BL 100/170-4/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 108	5	**
BL 100/180-4/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 109	5	**
BL 100/200-5,5/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 110	5	**
BL 100/220-5,5/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 111	5	**
BL 100/220-7,5/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 112	5	**
BL 100/250-11/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 113	6	**
BL 100/270-15/4	DN 125	DN 100	IE3	2 121 114	6	**
BL 100/305-18,5/4	DN 125	DN 100	IE3	2 142 026	7	**
BL 100/315-18,5/4	DN 125	DN 100	IE3	2 142 027	7	**
BL 100/315-22/4	DN 125	DN 100	IE3	2 142 028	7	**
BL 100/330-22/4	DN 125	DN 100	IE3	2 142 029	7	**
BL 100/330-30/4	DN 125	DN 100	IE3	2 142 030	7	**
BL 100/345-22/4	DN 125	DN 100	IE3	2 142 031	7	**
BL 100/345-30/4	DN 125	DN 100	IE3	2 142 032	7	**
Supplément net par roue ajustée						124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

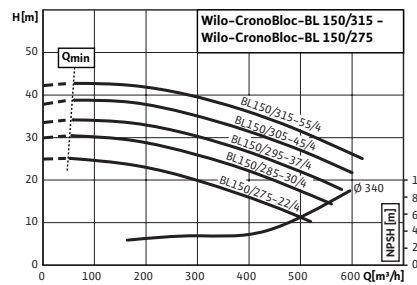
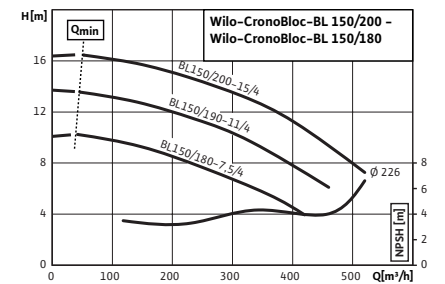
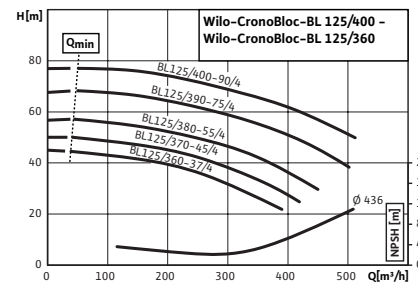
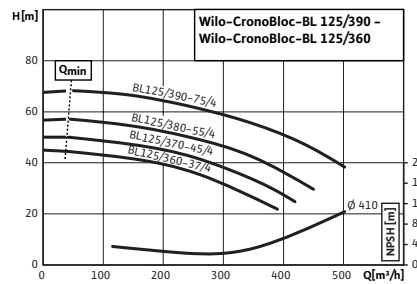
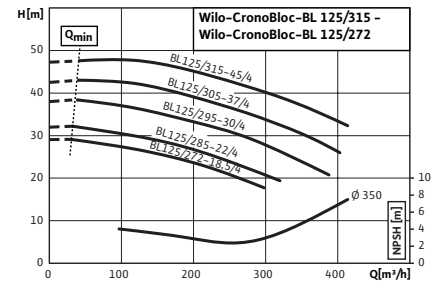
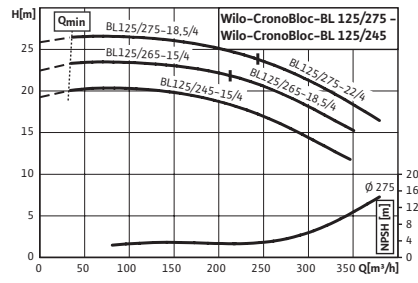
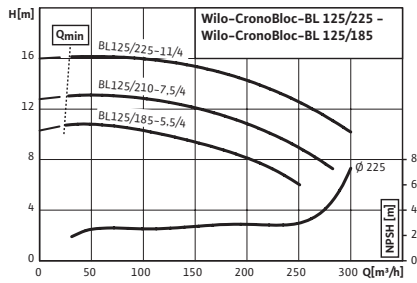
(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer (par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoBloc-BL

Pompes bloc standards

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16
- Option: fonte nodulaire - PN 25



BL

$P_2 \leq 3$ kW: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4$ kW: 3 ~ 400/690 V

CronoBloc-BL (1450 min ⁻¹)						PG3
Type	Racc. aspir.	Racc. refoul.	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
BL 125/185-5,5/4	DN 150	DN 125	IE3	2 142 033	5	**
BL 125/210-7,5/4	DN 150	DN 125	IE3	2 142 034	5	**
BL 125/225-11/4	DN 150	DN 125	IE3	2 142 035	6	**
BL 125/245-15/4	DN 150	DN 125	IE3	2 142 036	7	**
BL 125/265-15/4	DN 150	DN 125	IE3	2 142 037	7	**
BL 125/265-18,5/4	DN 150	DN 125	IE3	2 142 038	7	**
BL 125/272-18,5/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 681	14	**
BL 125/275-18,5/4	DN 150	DN 125	IE3	2 142 039	7	**
BL 125/275-22/4	DN 150	DN 125	IE3	2 142 040	7	**
BL 125/285-22/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 680	14	**
BL 125/295-30/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 679	14	**
BL 125/305-37/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 678	15	**
BL 125/315-45/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 677	15	**
BL 125/360-37/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 687	15	**
BL 125/370-45/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 686	15	**
BL 125/380-55/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 685	15	**
BL 125/390-75/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 684	15	**
BL 125/400-90/4	DN 150	DN 125	IE3	2 160 683	15	**
BL 150/180-7,5/4	DN 150	DN 125	IE3	9 132 653	13	**
BL 150//190-11/4	DN 150	DN 125	IE3	9 132 652	13	**
BL 150/200-15/4	DN 150	DN 125	IE3	9 132 651	13	**
BL 150/275-22/4	DN 200	DN 150	IE3	2 160 693	14	**
BL 150/285-30/4	DN 200	DN 150	IE3	2 160 692	14	**
BL 150/295-37/4	DN 200	DN 150	IE3	2 160 691	15	**
BL 150/305-45/4	DN 200	DN 150	IE3	2 160 690	15	**
BL 150/315-55/4	DN 200	DN 150	IE3	2 160 689	15	**
Supplément net par roue ajustée						124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

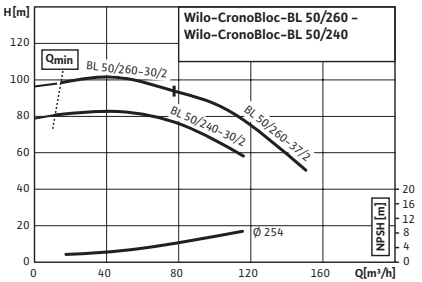
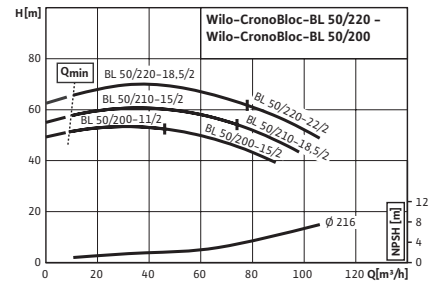
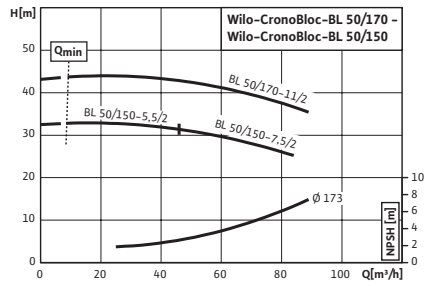
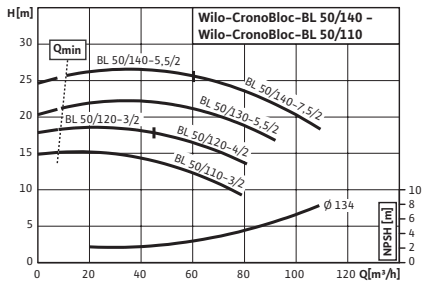
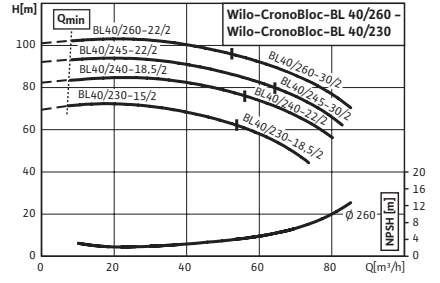
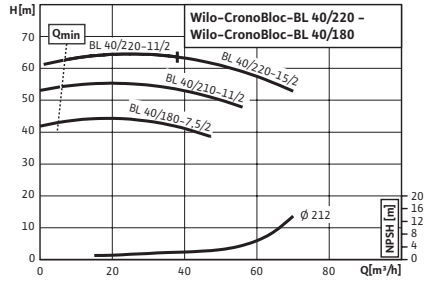
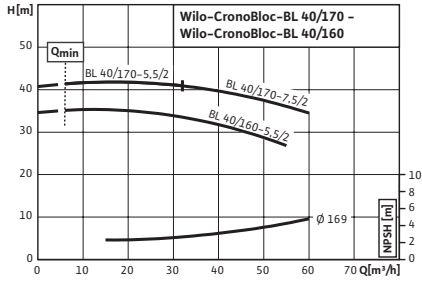
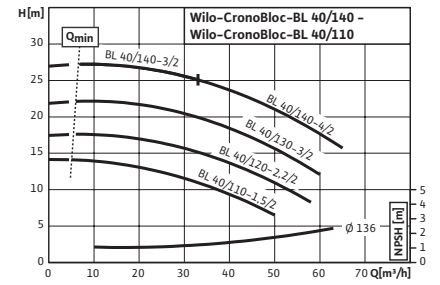
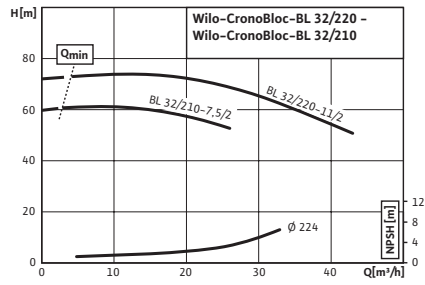
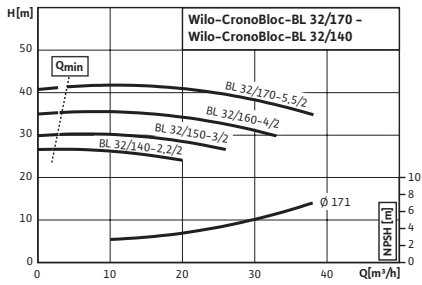
(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde isothermique
- Relais de disjonction à encastrer (par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoBloc-BL

Pompes bloc standards

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16
- Option: fonte nodulaire - PN 25



$P_2 \leq 3 \text{ kW}$: 3 ~ 230/400 V
 $P_2 \geq 4 \text{ kW}$: 3 ~ 400/690 V

CronoBloc-BL (2900 min ⁻¹)						PG3
Type	Racc. aspir.	Racc. refoul.	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
BL 32/140-2,2/2	DN 50	DN 32	IE3	2 121 125	4	1140,19
BL 32/150-3/2	DN 50	DN 32	IE3	2 121 126	4	1346,05
BL 32/160-4/2	DN 50	DN 32	IE3	2 121 127	4	1459,44
BL 32/170-5,5/2	DN 50	DN 32	IE3	2 121 128	4	1689,60
BL 32/210-7,5/2	DN 50	DN 32	IE3	2 121 129	5	1834,38
BL 32/220-11/2	DN 50	DN 32	IE3	2 121 130	5	**
BL 40/110-1,5/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 131	4	1230,41
BL 40/120-2,2/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 132	4	1222,35
BL 40/130-3/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 133	4	1403,30
BL 40/140-3/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 134	4	1403,30
BL 40/140-4/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 135	4	1512,22
BL 40/160-5,5/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 136	5	1787,26
BL 40/170-5,5/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 137	5	1787,26
BL 40/170-7,5/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 138	5	1859,09
BL 40/180-7,5/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 139	5	1895,03
BL 40/210-11/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 140	5	**
BL 40/220-11/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 141	5	**
BL 40/220-15/2	DN 65	DN 40	IE3	2 121 142	5	**
BL 40/230-15,5/2	DN 65	DN 40	IE3	2 142 015	6	**
BL 40/230-18,5/2	DN 65	DN 40	IE3	2 142 016	6	**
BL 40/240-18,5/2	DN 65	DN 40	IE3	2 142 017	6	**
BL 40/240-22/2	DN 65	DN 40	IE3	2 142 018	6	**
BL 40/245-22/2	DN 65	DN 40	IE3	2 142 019	6	**
BL 40/245-30/2	DN 65	DN 40	IE3	2 142 020	6	**
BL 40/260-22/2	DN 65	DN 40	IE3	2 142 021	6	**
BL 40/260-30/2	DN 65	DN 40	IE3	2 142 022	6	**
BL 50/110-3/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 146	4	1467,28
BL 50/120-3/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 147	4	1467,28
BL 50/120-4/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 148	4	1560,49
BL 50/130-5,5/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 149	5	1824,30
BL 50/140-5,5/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 150	5	1824,30
BL 50/140-7,5/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 151	5	1917,47
BL 50/150-5,5/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 152	5	1975,87
BL 50/150-7,5/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 153	5	2089,26
BL 50/170-11/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 154	5	**
BL 50/200-11/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 155	6	**
BL 50/200-15/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 156	6	**
BL 50/210-15/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 157	6	**
BL 50/210-18,5/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 158	6	**
BL 50/220-18,5/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 159	6	**
BL 50/220-22/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 160	6	**
BL 50/240-30/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 161	6	**
BL 50/260-30/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 162	6	**
BL 50/260-37/2	DN 65	DN 50	IE3	2 121 163	6	**
Supplément net par roue ajustée						124,00

(*) GRD = supplément de prix pour garniture mécanique hors standard, voir p. 346

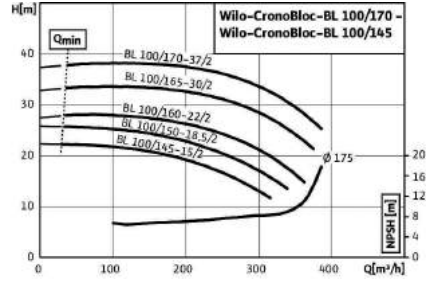
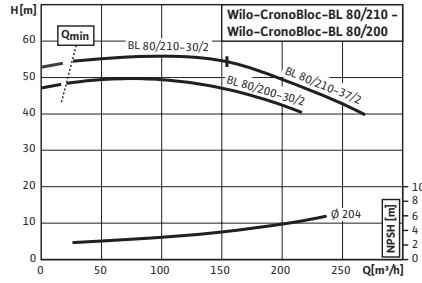
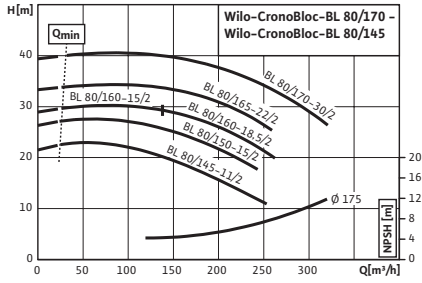
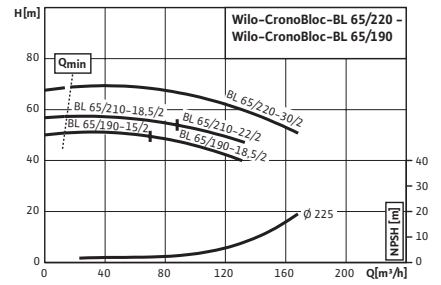
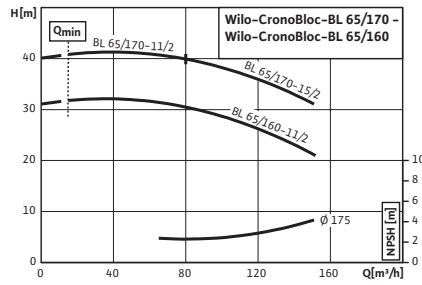
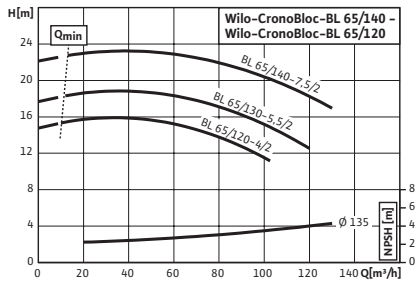
(**) Prix sur demande

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



CronoBloc-BL

Pompes bloc standards

- Moteur normalisé standard
- Pression de travail max. PN 16
- Option: fonte nodulaire - PN 25



BL

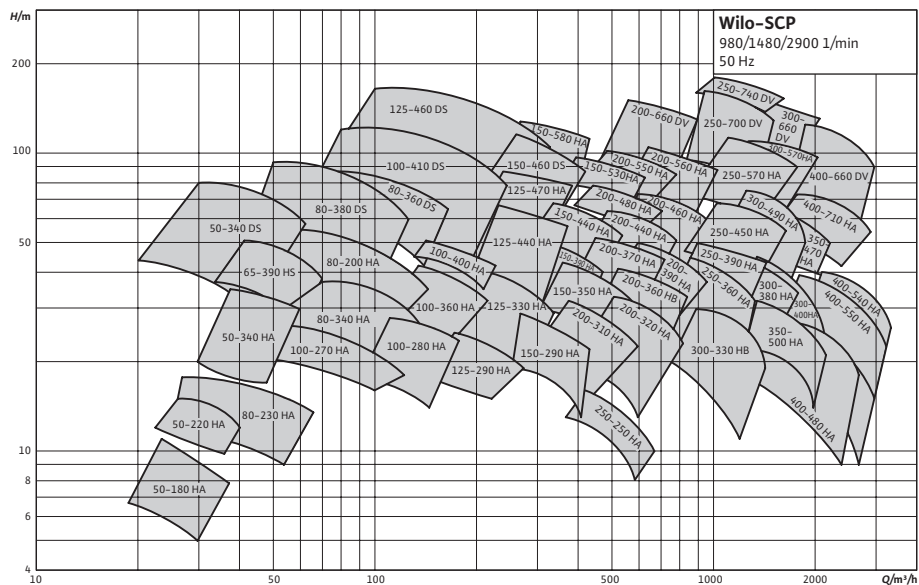
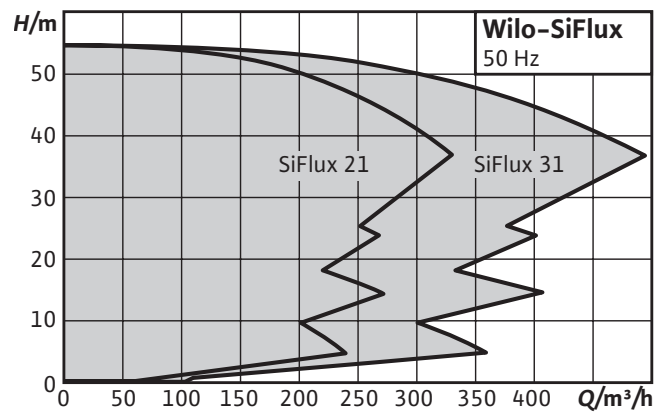
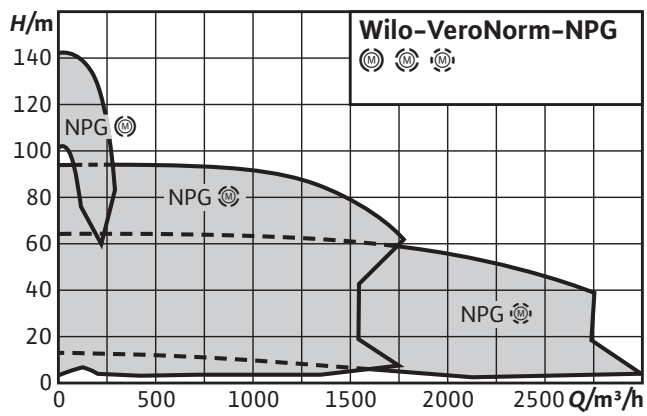
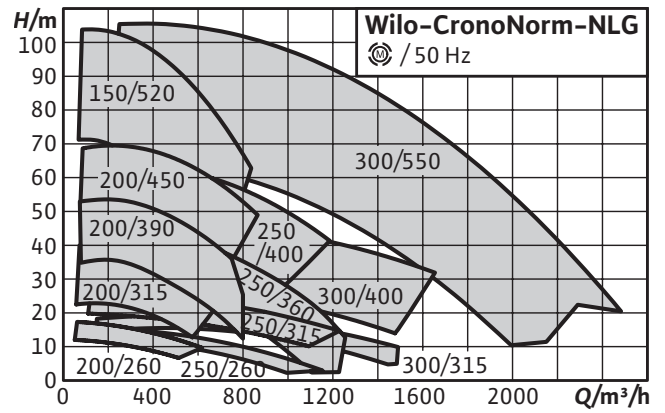
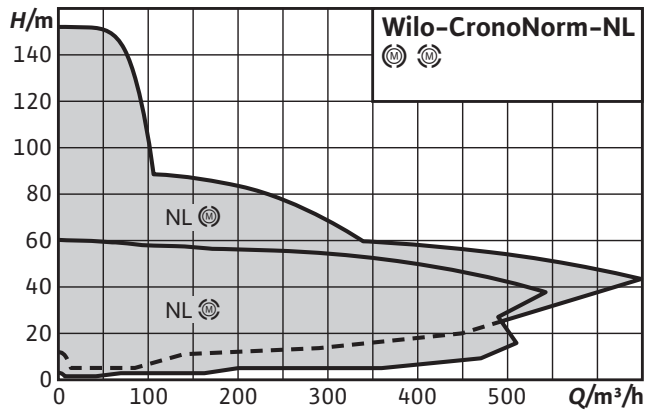
CronoBloc-BL (2900 min ⁻¹) - 3~400/690V						PG3
Type	Racc. aspir.	Racc. refoul.	EFF classe	Référence	GRD*	Prix EURO
BL 65/120-4/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 164	4	1453,42
BL 65/130-5,5/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 165	5	1828,78
BL 65/140-7,5/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 166	5	1966,85
BL 65/160-11/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 167	5	**
BL 65/170-11/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 168	5	**
BL 65/170-15/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 169	5	**
BL 65/190-15/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 170	6	**
BL 65/190-18,5/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 171	6	**
BL 65/210-18,5/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 172	6	**
BL 65/210-22/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 173	6	**
BL 65/220-30/2	DN 80	DN 65	IE3	2 121 174	6	**
BL 80/145-11/2	DN 100	DN 80	IE3	2 121 175	6	**
BL 80/150-15/2	DN 100	DN 80	IE3	2 121 176	6	**
BL 80/160-15/2	DN 100	DN 80	IE3	2 121 177	6	**
BL 80/160-18,5/2	DN 100	DN 80	IE3	2 121 178	6	**
BL 80/165-22/2	DN 100	DN 80	IE3	2 121 179	6	**
BL 80/170-30/2	DN 100	DN 80	IE3	2 121 180	6	**
BL 80/200-30/2	DN 100	DN 80	IE3	2 121 181	6	**
BL 80/210-30/2	DN 100	DN 80	IE3	2 121 182	6	**
BL 80/210-37/2	DN 100	DN 80	IE3	2 121 183	6	**
BL 100/145-15/2	DN 125	DN 100	IE3	2 121 184	6	**
BL 100/150-18,5/2	DN 125	DN 100	IE3	2 121 185	6	**
BL 100/160-22/2	DN 125	DN 100	IE3	2 121 186	6	**
BL 100/165-30/2	DN 125	DN 100	IE3	2 121 187	6	**
BL 100/170-37/2	DN 125	DN 100	IE3	2 121 188	6	**

- Set plots pour montage sur socle voir p. 347

Sur demande

- Supplément de prix par moteur pour sonde ipsothermique
- Relais de disjonction à encastrer
(par moteur 1 relais nécessaire)
- Certificat ATEX
- Autres exécutions moteurs
- Supplément de prix pour roue en bronze

Accessoires voir p. 335



SYSTEME MULTI-POMPES

Wilo-SiFLUX

Système multi-pompes très efficace, entièrement automatique, prêt pour la connexion, pour des débits élevés dans les applications de chauffage, de l'eau froide et d'eau de refroidissement. Trois à quatre pompes électroniques inline à moteur ventilé (du série VeroLine-IP-E ou CronoLine-IL-E) sont commutées en parallèle. Une pompe est chaque fois pompe de secours. Armoire de commande type Smart Controller SCe inclus.



Wilo-SiFlux

POMPES NORMALISEES

Wilo-CronoNorm NL

Groupe motopompe centrifuge monocellulaire à basse pression aspiration axiale, selon la norme EN ISO 733 et 5199, monté sur une plaque de fondation.



NL

Wilo-CronoNorm NLG

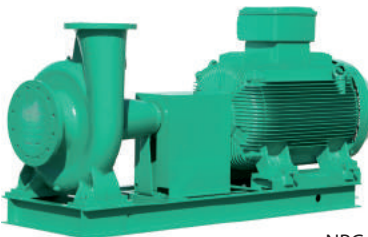
Groupe motopompe centrifuge monocellulaire à basse pression aspiration axiale, monté sur plaque de fondation.



NLG

Wilo-VeroNorm NPG

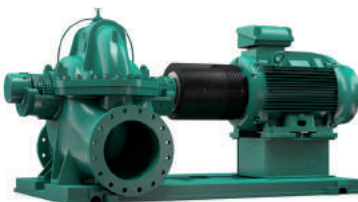
Groupe motopompe centrifuge monocellulaire à basse pression monté sur plaque de fondation.



NPG

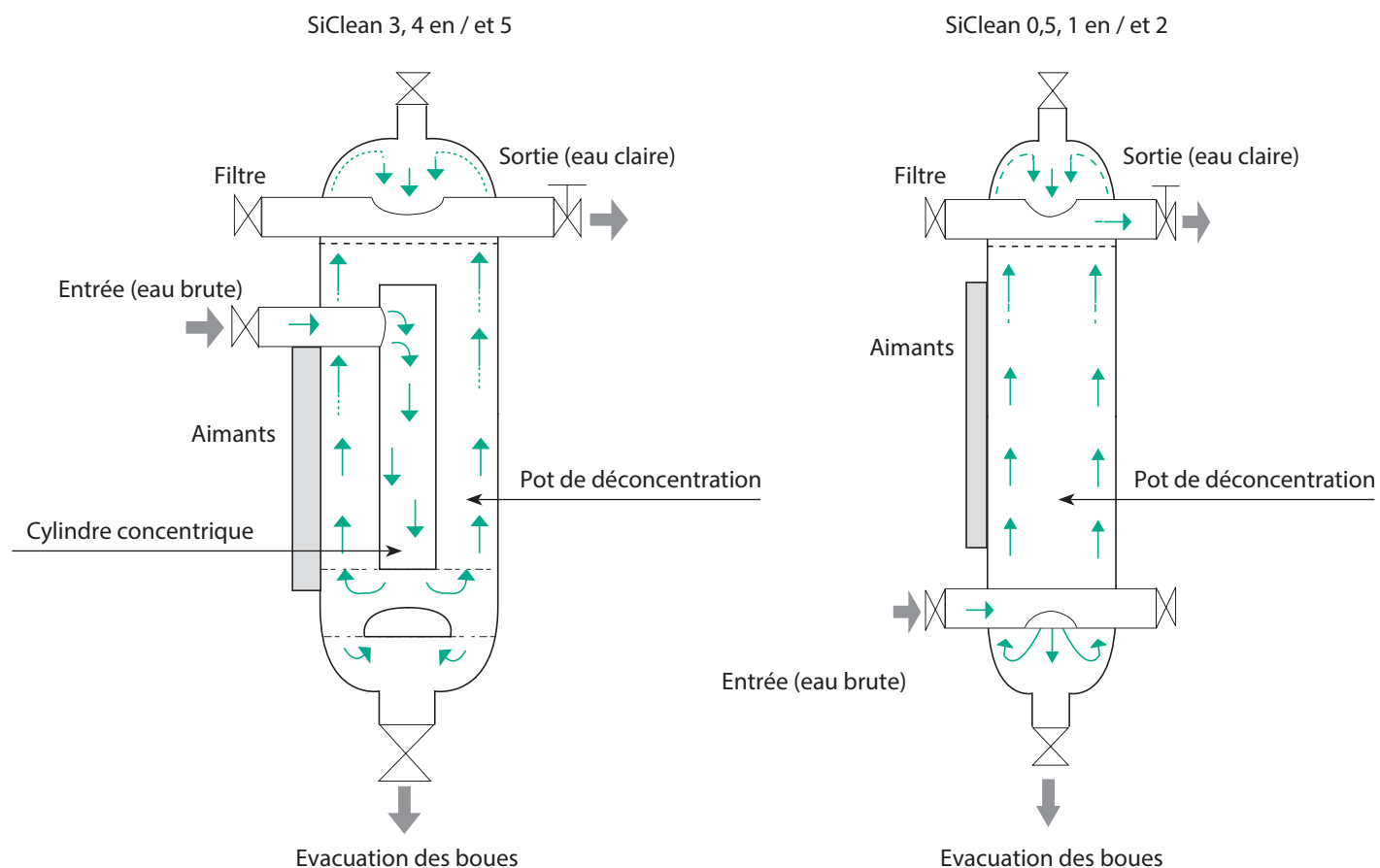
Wilo-SCP

Groupe motopompe centrifuge à plan de joint monté sur une plaque de fondation.



SCP

Principe de fonctionnement



Choix du module

[illegible]

SiClean

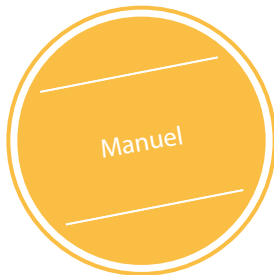
Système compact qui élimine la boue et les microbulles des installations de chauffage

- Pour des bâtiments administratifs, hôtels, hôpitaux, centres commerciaux, écoles, ... et pour des systèmes de chauffage et de climatisation
- Grande efficacité grâce à la combinaison de: force centrifuge, magnétophorèse et effet vortex
- Élimine les particules magnétiques et non-magnétiques
- Séparation des microbulles par la conduite de purge
- Facile à installer et à entretenir



Système manuel livré en kit et composé de:

- Pompe de circulation, séparateur de particules (inox), vanne de vidange, limiteur de débit automatique, conduite de purge, coffret de commande pour la pompe
- Pour montage mural ou installation au sol (selon le type)



Wilo-SiClean					PG6
Type	Montage		Tension	Référence	Prix EURO
	mural	au sol			
SiClean 0,5	X		1~120 V, 50 Hz	4 195 118	***
SiClean 1	X		1~120 V, 50 Hz	4 195 119	***
SiClean 2	X		1~120 V, 50 Hz	4 195 120	***
SiClean 3		X	1~120 V, 50 Hz	4 195 121	***
SiClean 4		X	1~120 V, 50 Hz	4 195 122	***
SiClean 5		X	1~120 V, 50 Hz	4 195 123	***

(***) Prix sur demande

Choix du module

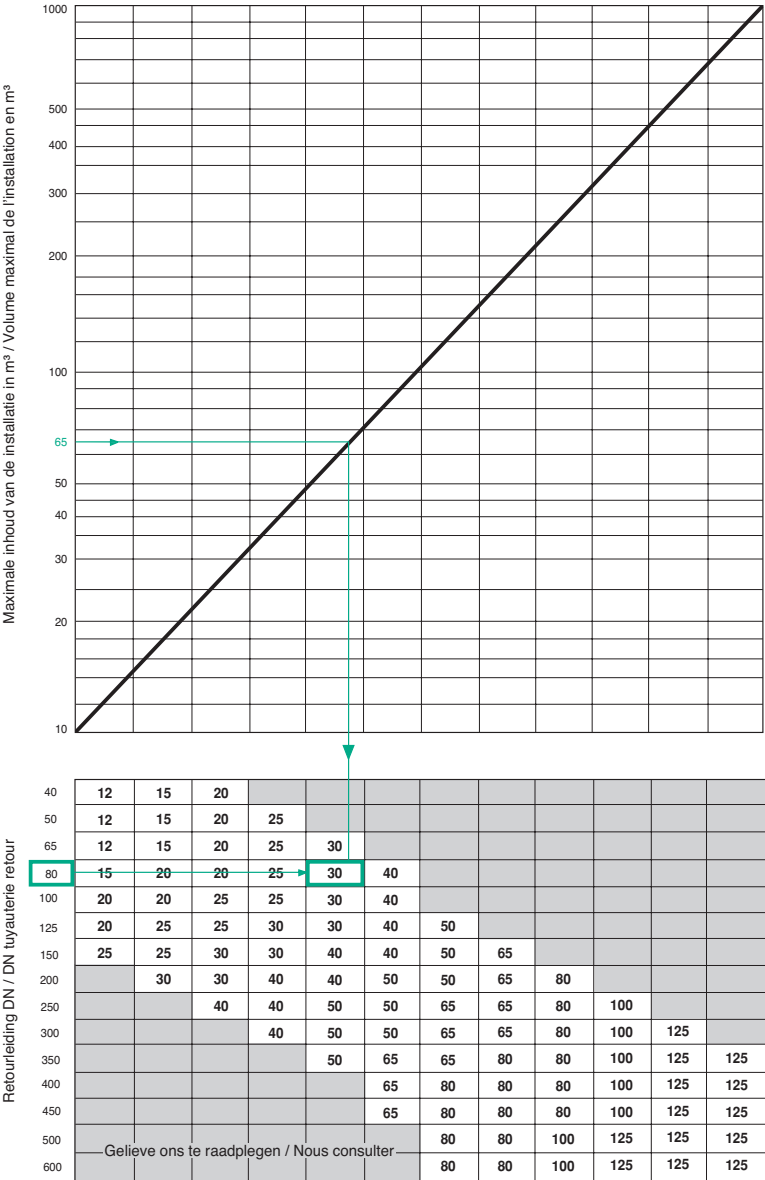
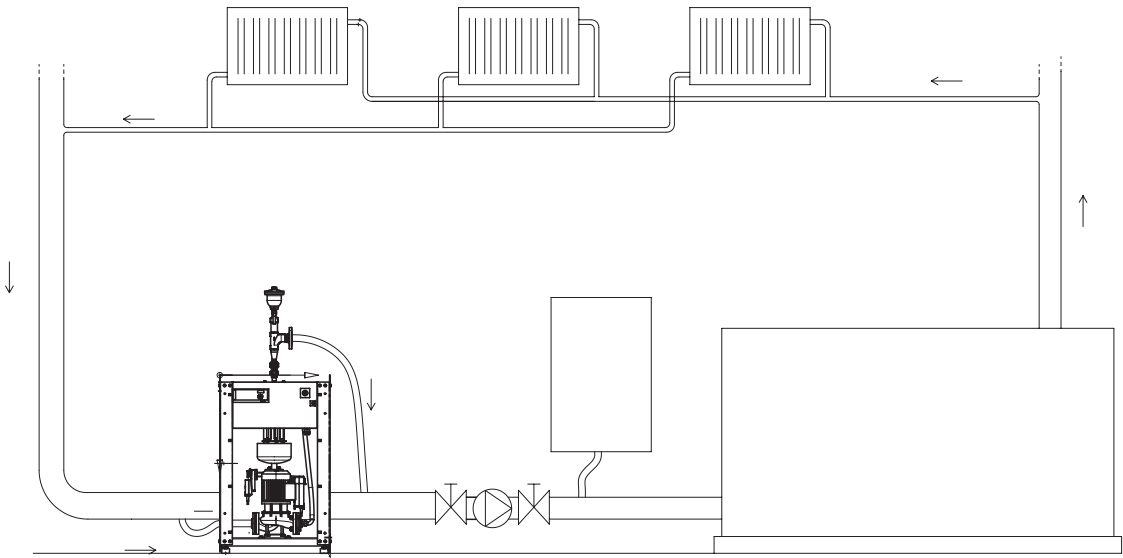


Schéma de principe d'installation



SiClean Comfort

Système compact qui élimine la boue et les microbulles des installations de chauffage

- Pour des bâtiments administratifs, hôtels, hôpitaux, centres commerciaux, écoles, ... et pour des installations de chauffage à distance et industrielles
- Grande efficacité grâce à la combinaison de: force centrifuge, magnétophorèse et effet vortex
- Elimination entièrement automatique et réglable des particules magnétiques et non-magnétiques dans le réservoir de vidange
- Elimination des microbulles et soutien du procédé de dégazage
- Facile et rapide à installer par "Plug & Play"
- Modules d'intégration aux systèmes GTC en option

Système entièrement automatique composé de:

- Pompe, séparateur (inox) avec chambre de collecte des particules, dispositif de rinçage automatique, conduite de purge, coffret de commande SC pour le pilotage de la pompe et du dispositif de rinçage
- Installation au sol



Wilo-SiClean Comfort

entièrement
automatique

Wilo-SiClean Comfort			PG6
Type	Tension	Référence	Prix EURO
SiClean Comfort 12	3~400 V, 50 Hz	4 194 907	***
SiClean Comfort 15	3~400 V, 50 Hz	4 194 908	***
SiClean Comfort 20	3~400 V, 50 Hz	4 194 909	***
SiClean Comfort 25	3~400 V, 50 Hz	4 194 910	***
SiClean Comfort 30	3~400 V, 50 Hz	4 194 911	***
SiClean Comfort 40	3~400 V, 50 Hz	4 194 912	***
SiClean Comfort 50	3~400 V, 50 Hz	4 194 913	***
SiClean Comfort 65	3~400 V, 50 Hz	4 194 914	***

(***) Prix sur demande



Pioneering for You

WILO Luxembourg
Distribué par General Technic depuis 1975
44 rue des Bruyères
1274 HOWALD
+352 49 51 74 1
info@general-technic.lu
www.general-technic.lu