







Générale HVAC		
		Pag.
	Tableau de remplacement	2 - 6
	Sélection simplifiée	
Chauffage, climatisation, réfrigération		
Pompes à haut rendement		Pag.
Pompes simples	Wilo-Yonos PICO	14 - 15
	Wilo-Varios PICO	16 - 17
	Wilo-Stratos PICO	18 - 19
	Wilo-Yonos ECO BMS	20 - 21
	Wilo-Yonos MAXO	22 - 25
	 Wilo-Stratos MAXO	28 - 33
Pompes doubles	Wilo-Yonos PICO-D	14 - 15
	Wilo-Yonos MAXO-D	26 - 27
	 Wilo-Stratos MAXO-D	34 - 35
Eau chaude sanitaire		
Pompes à haut rendement		Pag.
Pompes simples	Wilo-Star-Z NOVA	38 - 39
	 Wilo-Star-Z NOVA T	38 - 39
	Wilo-Stratos PICO-Z	42 - 43
	Wilo-Yonos MAXO-Z	46 - 47
	 Wilo-Stratos MAXO-Z	48 - 49
	Wilo-VeroLine-IP-Z	130 - 131
Pompes standard		Pag.
Pompes simples	Wilo-Star-Z	40 - 41
	Wilo-TOP-Z	44 - 45
Energie solaire et géothermique		
Pompes à haut rendement		Pag.
Pompes simples	Yonos PICO-STG	36 - 37
Accessoires		
Accessoires		Pag.
	HVAC	336 - 351

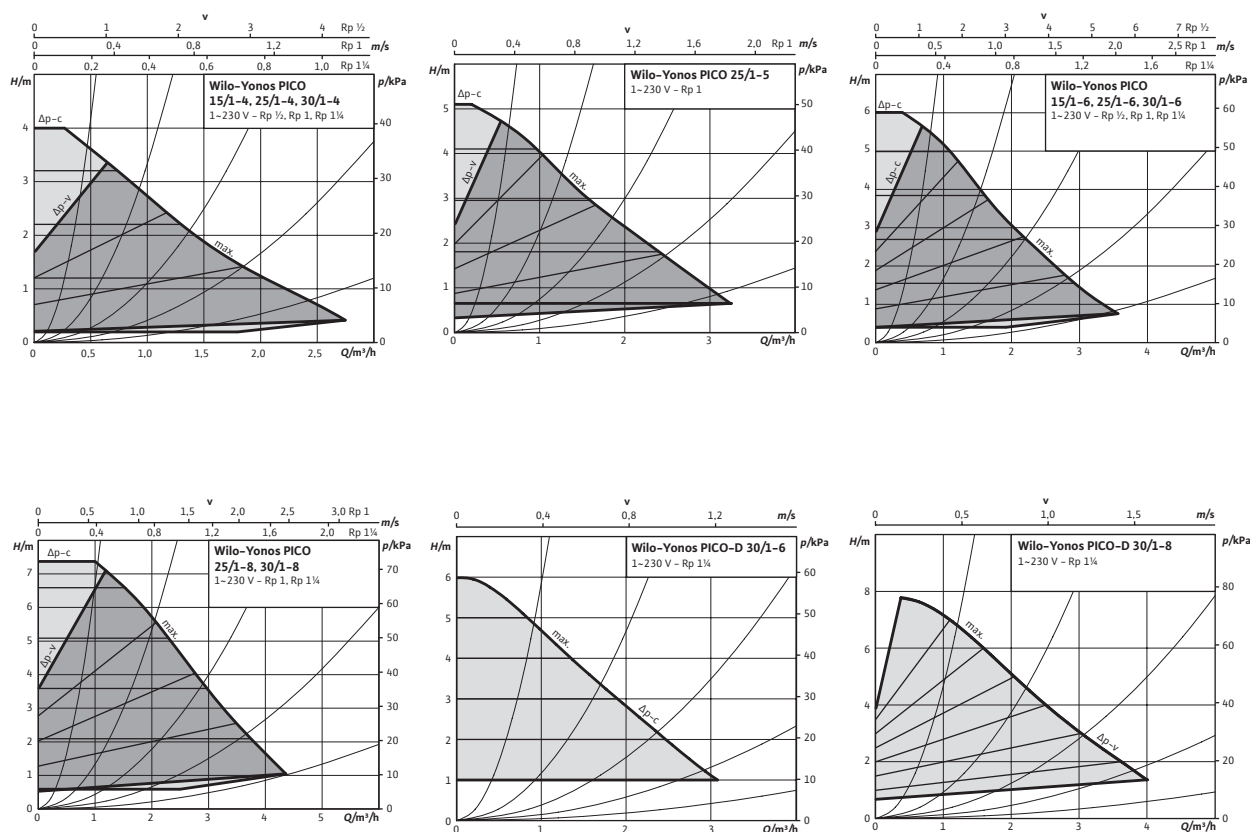
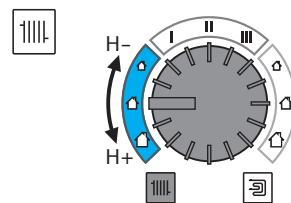


Tableau de sélection
simplifiée voir p. 374

Réglage simple à l'aide de symboles*

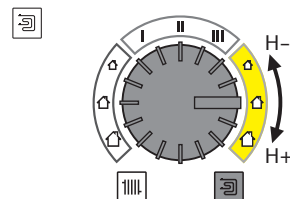
Pression différentielle variable - Radiateurs

Yonos PICO.../1-4 m	8	12	15
Yonos PICO.../1-6 m	12	15	20
Yonos PICO.../1-8 m	15	20	30



Pression différentielle constante - Chauffage sol

Yonos PICO.../1-4 m	—	80 m²	120 m²
Yonos PICO.../1-6 m	80 m²	150 m²	220 m²
Yonos PICO.../1-8 m		>220 m²	



* Les données de sélection sont indicatives

→ Régime fixe (3 courbes de pompe – I, II, III)

Changement de la gamme



Yonos PICO(-D): standard High Efficiency

Petites pompes électroniques à haut rendement

- Installation rapide et confort de commande à l'aide de symboles
- Régulation Δp -c, Δp -v et vitesse fixe
- Fiabilité supérieure grâce au redémarrage manuel et automatique (fonction de déblocage)
- Extrêmement compacte, remplace sans problème des types de pompes existants.
- Tête moteur 100 % compatible avec corps de l'ancienne pompe Star-RS
- Affichage LED de la consommation actuelle et analyse rapide des erreurs
- Dégazage automatique
- Protection moteur intégrée
- Plage de température -10 °C tot / à + 95 °C
- Pression de travail PN 10
- Seulement 4 W de consommation d'énergie min. - technologie ECM
- Economie d'énergie jusqu'à 90 % par rapport à une pompe standard non-régulée



Yonos PICO



Yonos PICO-D

Yonos PICO						PG1
Type	Raccordement°	Longueur	Tension	EEL	Référence	Prix EURO
Yonos PICO 25/1-4*	R 1 1/2"	180	1~230V	≤ 0,20	4 215 513	218,29
Yonos PICO 25/1-6*	R 1 1/2"	180	1~230V	≤ 0,20	4 215 515	254,34
Yonos PICO 25/1-8*	★★★★★ 5 JAAR GARANTIE	R 1 1/2"	1~230V	≤ 0,23	4 215 517	351,64
Yonos PICO 30/1-4*	R 2"	180	1~230V	≤ 0,20	4 215 519	241,74
Yonos PICO 30/1-6*	R 2"	180	1~230V	≤ 0,20	4 215 520	274,13
Yonos PICO 30/1-8*	R 2"	180	1~230V	≤ 0,23	4 215 521	459,37

Exécutions spéciales

Yonos PICO						PG1
Type	Raccordement°	Longueur	Tension	EEL	Référence	Prix EURO
Yonos PICO 15/1-4-130*	R 1"	130	1~230V	≤ 0,20	4 215 511	265,09
Yonos PICO 15/1-6-130*	R 1"	130	1~230V	≤ 0,20	4 215 512	280,14
Yonos PICO 25/1-4-130*	R 1 1/2"	130	1~230V	≤ 0,20	4 215 514	266,28
Yonos PICO 25/1-5-130*	R 1 1/2"	130	1~230V	≤ 0,20	4 215 522	275,89
Yonos PICO 25/1-6-130*	R 1 1/2"	130	1~230V	≤ 0,20	4 215 516	289,94
Yonos PICO 25/1-8-*	★★★★★ 5 JAAR GARANTIE	R 1 1/2"	1~230V	≤ 0,23	4 215 518	397,42
Yonos PICO-D 30/1-	R 2"	180	1~230V	≤ 0,20	4 198 299	682,98
Yonos PICO-D 30/1-	5 ANS R 2"	180	1~230V	≤ 0,25	4 198 296	800,28

(°) R = filetage extérieur côté pompe

(*) coquille d'isolation voir p. 345

Accessoires			PG14
Type	Référence	Prix EURO	
Fiche de série pour PICO / ECO / Z NOVA	4 144 582	29,79	(PG15)
Fiche coudée avec câble d'alimentation encapsulé (2 m)	4 150 229	21,50	
Câble de réseau 2 m + Connecteur Wilo	4 200 870	30,25	

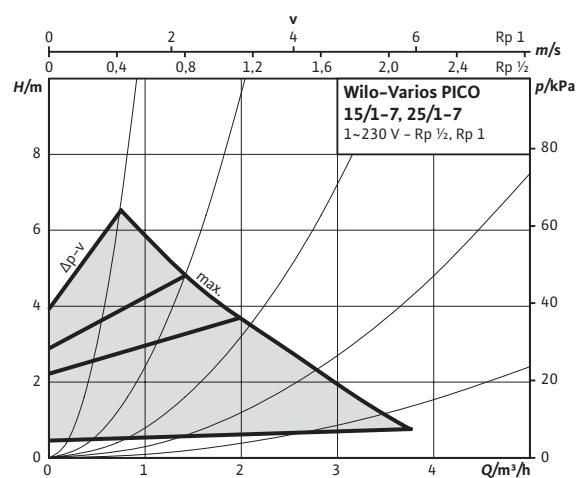
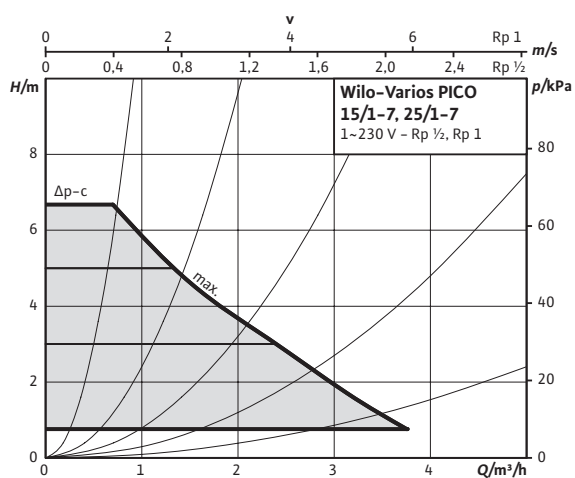


Fiche coudée



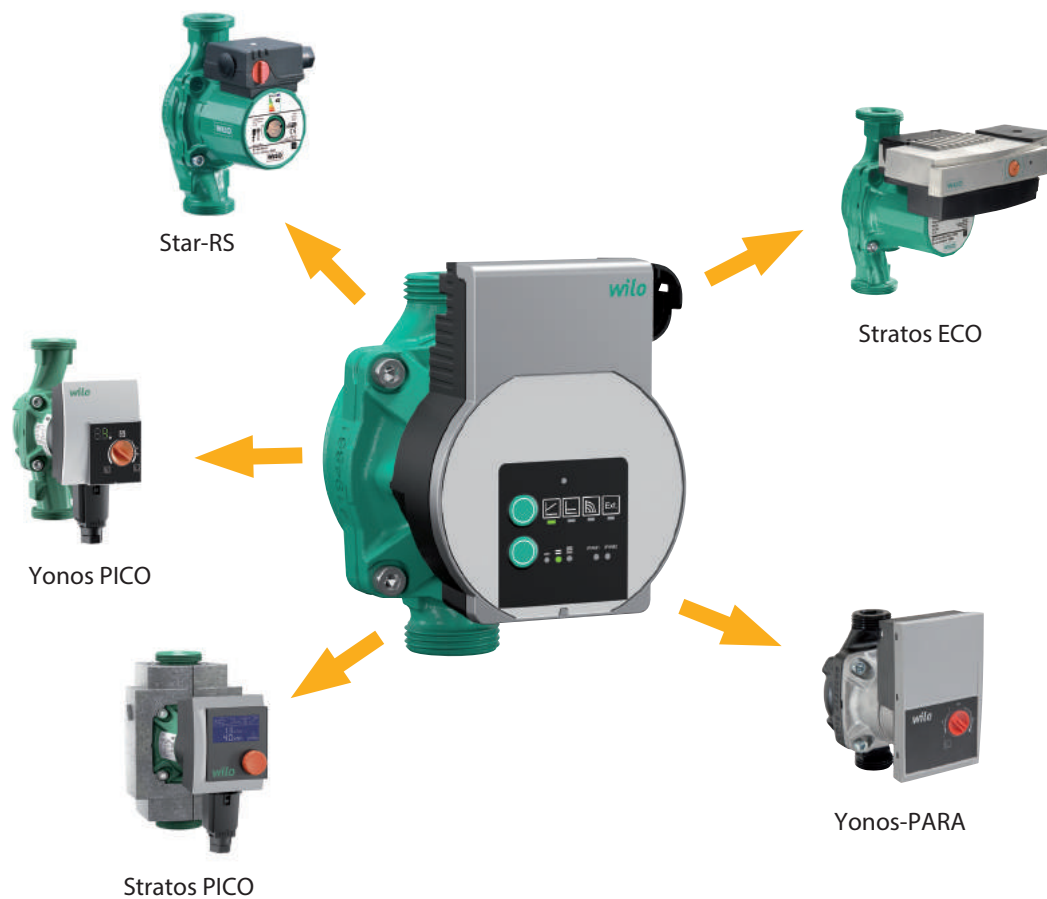
Câble + Connecteur

Accessoires voir p. 335



100 %
compatible

Extrêmement COMPACTE, remplacement simple



Varios PICO

Pompe à rotor noyé à haut rendement

- La pompe de remplacement la plus compatible pour l'ensemble des applications grâce à sa construction compacte, aux nouveaux types de régulation (tels que iPWM) et à la nouvelle fonction de synchronisation
- Confort d'utilisation optimal grâce à l'affichage LED et à la technologie du bouton vert, un bouton touche pour le réglage des courbes de pompe
- Installation aisée grâce à une construction compacte, aux connexions électriques ajustables et aux fonctionnalités de maintenance telles que le dégazage
- Tête moteur 100 % compatible avec corps de l'ancienne pompe Star-RS
- Connecteur WIL0 avec câble
- Pression de travail max. PN 10



Varios PICO							PG1
Type		Raccordement°	Longueur	Tension	EEL	Référence	Prix EURO
Varios PICO 15/1-7	★★★★★ 5 JAAR GARANTIE 5 ANS	R 1"	130	1~230V	≤ 0,20	4 215 540	374,09
Varios PICO 25/1-7		R 1½"	180	1~230V	≤ 0,20	4 215 542	374,09
Varios PICO 25/1-7-130		R 1½"	130	1~230V	≤ 0,20	4 215 541	374,09

(°) R = filetage extérieur côté pompe



Varios PICO

Raccords fonte				PG14
Côté pompe		Côté tuyau	Référence	Prix EURO
1" F		1½" F	4 090 808	16,64
1½" F		1" F	4 092 741	15,43

Interchangeabilité				Pompe de rempl.	Pompe de rempl.
Raccord filetés corps de pompe	Longueur (mm)	Wilo-Star RS Wilo-Star E/EP Wilo-Stratos ECO	Grundfos Alpha UPE & UPS	Wilo-Yonos PICO	Wilo-Varios PICO
1"	130	15/4 (1-3)	15-20(25)(30)(40)-130	15/1-4	15/1-7
		15/5 (6)(1-5)	15-50(60)-130	15/1-6	15/1-7
		25/4(1-3)-130	25-20(25)(30)(40)-130	25/1-4-130	25/1-7-130
1½"	180	25/6(1-5)-130	25-50(60)-130	25/1-6-130	25/1-7-130
		25/2(4)(1-3)	25-20(25)(30)(40)	25/1-4	25/1-7
		25(6)(1-5)	25-50(60)	25/1-6	25/1-7
		25/7(8)		25/1-8	25/1-7

Accessoires			PG14
Type		Référence	Prix EURO
iPWM kabel - 1 m / Câble iPWM - 1 m bidirectionnel		4 222 049	28,33
PWM kabel - 2 m / Câble PWM - 2 m unidirectionnel		4 193 901	25,12

(**) Prix sur demande

Accessoires voir p. 335

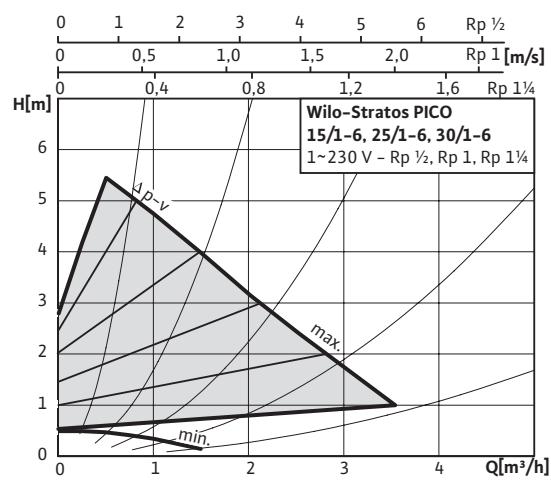
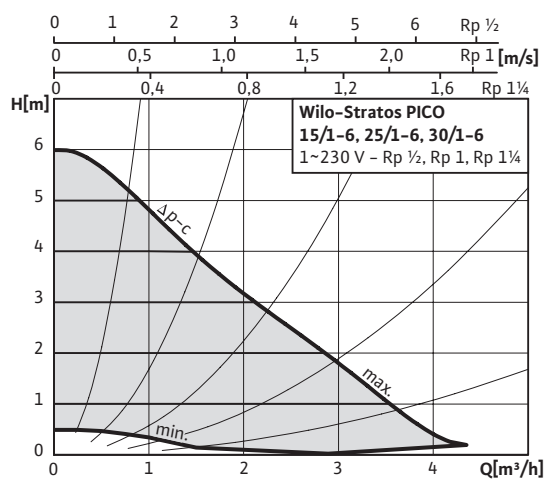
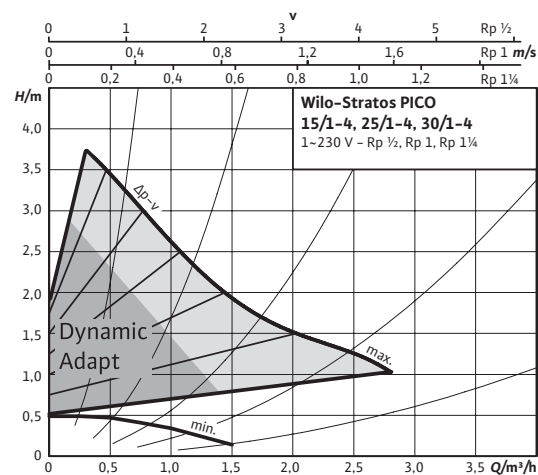
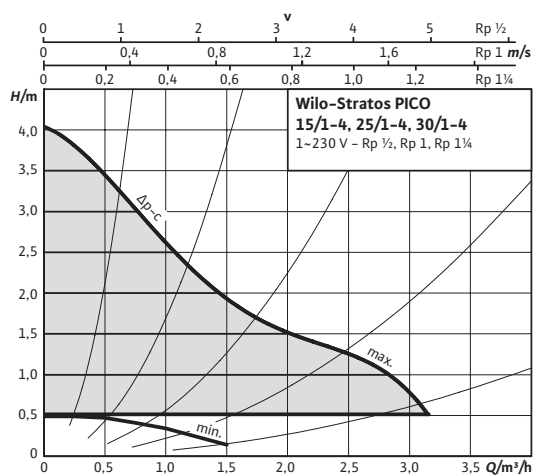


Tableau de sélection
simplifiée voir p. 376

**Stratos PICO: premium High Efficiency**

Petites pompes électroniques à haut rendement

- Plage de température +2 °C tot / à +110 °C
- Ecran LCD avec puissance instantanée (W) et consommation d'énergie totale (kWh)
- Connecteur WILO breveté
- Fonction de dégazage automatique
- Régulation Δp -c, Δp -v
- Technologie ECM
- Fonctionnement ralenti automatique
- Coquille d'isolation de série
- Déblocage automatique
- Détection marche à sec
- Dynamic adapt et fonction reset de série
- Seulement 3 W de consommation d'énergie min.
- Economie d'énergie jusqu'à 90 % par rapport à une pompe standard non-régulée
- Tête moteur 100 % compatible avec corps de l'ancienne pompe Star-RS
- **Dynamic adapt et fonction reset de série**



Stratos PICO

Stratos PICO							PG1
Type	Raccordement°	Longueur	Tension	EEL	Référence	Prix EURO	
Stratos PICO 25/1-4	R 1½" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,20	4 216 612	281,68	
Stratos PICO 25/1-6	R 1½" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,20	4 216 613	329,60	
Stratos PICO 30/1-4	R 2" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,20	4 216 614	311,66	
Stratos PICO 30/1-6	R 2" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,20	4 216 615	353,47	

(°) R = filetage extérieur côté pompe

Exécutions spéciales

Stratos PICO							PG1
Type	Raccordement°	Longueur	Tension	EEL	Référence	Prix EURO	
Stratos PICO 15/1-4-130	R 1" - PN 10	130	1~230V	≤ 0,20	4 216 610	331,37	
Stratos PICO 15/1-6	R 1" - PN 10	130	1~230V	≤ 0,20	4 216 611	359,26	
Stratos PICO 25/1-4	R 1½" - PN 10	130	1~230V	≤ 0,20	4 216 616	350,28	
Stratos PICO 25/1-6	R 1½" - PN 10	130	1~230V	≤ 0,20	4 216 617	377,39	
Stratos PICO 25/1-6-N	R 1½" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,20	4 216 618	403,88	

N = corps de pompe en acier inoxydable pour usage dans les installations avec planchers chauffants



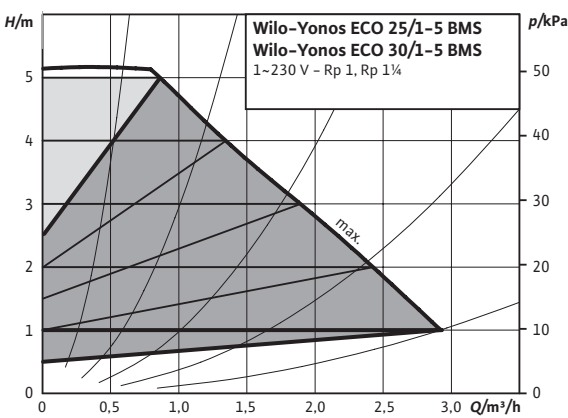
Fiche coudée



Câble + Connecteur

Accessoires			PG14
Type	Référence	Prix EURO	
Fiche de série pour PICO / ECO / Z NOVA	4 144 582	29,79	
Fiche coudée avec câble d'alimentation encapsulé (2 m)	4 150 229	21,50	(PG15)
Câble de réseau 2 m + Connecteur Wilo	4 200 870	30,25	

Accessoires voir p. 335



YONOS ECO...-BMS

Petites pompes électroniques à haut rendement

- BMS = pour raccordement à une gestion des bâtiments
- à 4 conducteurs pour la connexion au SSM (= report de défaut libre de potentiel) et 0-10 V
- Technologie ECM
- Coquille d'isolation de série
- Connecteur WILLO breveté
- Corps de pompe avec une couche de protection cataphorèse



Yonos ECO...-BMS

Yonos ECO...-BMS						PG2
Type	Raccordement°	Longueur	Tension	EEL	Référence	Prix EURO
Yonos ECO 25/1-5 BMS	R 1½" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,20	2 150 700	427,96
Yonos ECO 30/1-5 BMS	R 2" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,20	2 150 701	437,00

(°) R = filetage extérieur côté pompe



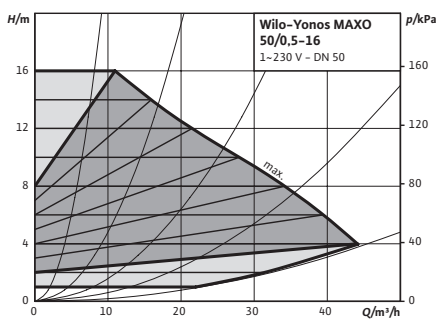
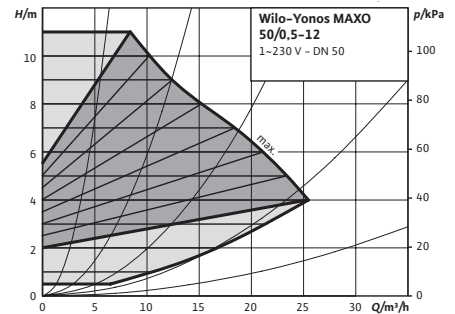
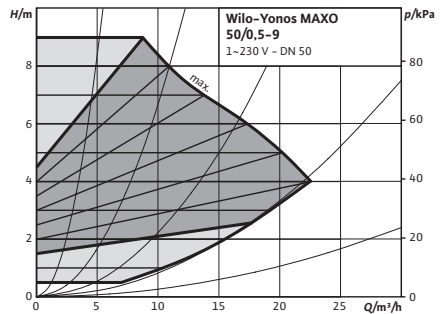
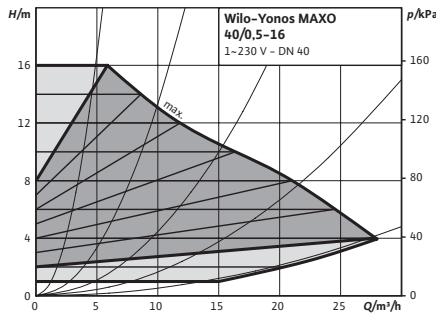
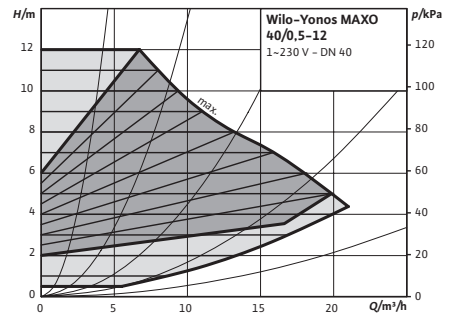
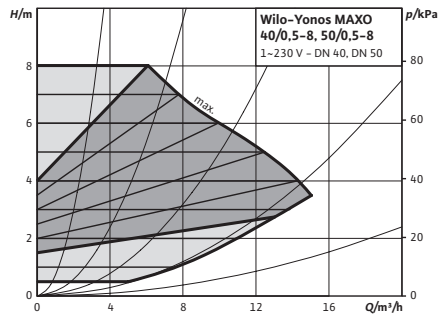
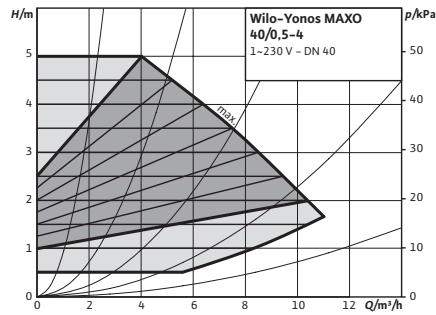
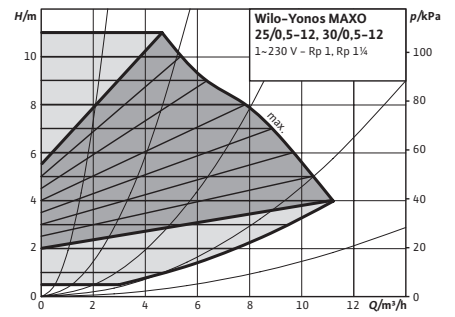
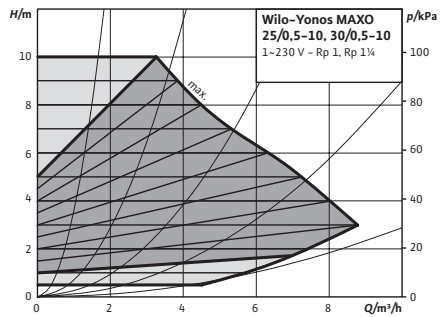
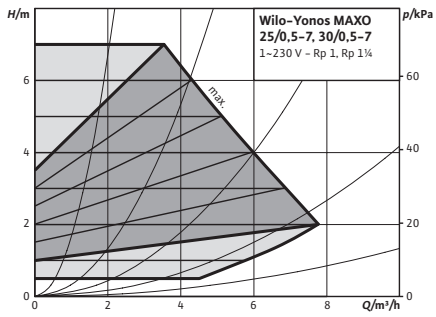
Fiche coudée



Câble + Connecteur

Accessoires			PG14
Type	Référence	Prix EURO	
Fiche de série pour PICO / ECO / Z NOVA	4 144 582	29,79	(PG15)
Fiche coudée avec câble d'alimentation encapsulé (2 m)	4 150 229	21,50	
Câble de réseau 2 m + Connecteur Wilo	4 200 870	30,25	

Accessoires voir p. 335





Yonos MAXO

Pompes électroniques à haut rendement

- Plage de température -20 °C tot / à +110 °C
- Ecran LED pour le réglage de la hauteur manométrique désirée et codes d'erreur
- Régulation Δp -c, Δp -v et vitesse fixe
- Raccordement électrique facile via Wilo-Connector
- Protection moteur, voyant de défaut et report de défaut centralisé
- Technologie ECM
- La réponse économique au remplacement des anciennes pompes



Yonos MAXO (°) R = filetage extérieur côté pompe

Yonos MAXO						PG2
Type	Raccordement	Longueur	Tension	EEL	Référence	Prix EURO
Yonos MAXO 25/0,5-7	R 1½" - PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 120 639	661,07
Yonos MAXO 25/0,5-10	R 1½" - PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 120 640	694,15
Yonos MAXO 25/0,5-12	R 1½" - PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 120 641	824,46
Yonos MAXO 30/0,5-7	R 2" - PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 120 642	694,15
Yonos MAXO 30/0,5-10	R 2" - PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 120 643	736,64
Yonos MAXO 30/0,5-12	R 2" - PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 120 644	1089,86
Yonos MAXO 40/0,5-4	DN 40 - PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 120 645	736,64
Yonos MAXO 40/0,5-8	DN 40 - PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 120 646	1079,46
Yonos MAXO 40/0,5-12	DN 40 - PN 6/10	250	1~230V	≤ 0,20	2 120 647	1324,05
Yonos MAXO 40/0,5-16	DN 40 - PN 6/10	250	1~230V	≤ 0,20	2 120 648	1619,64
Yonos MAXO 50/0,5-8	DN 50 - PN 6/10	240	1~230V	≤ 0,20	2 120 649	1369,38
Yonos MAXO 50/0,5-9	DN 50 - PN 6/10	280	1~230V	≤ 0,20	2 120 650	1639,49
Yonos MAXO 50/0,5-12	DN 50 - PN 6/10	280	1~230V	≤ 0,20	2 120 651	1731,08
Yonos MAXO 50/0,5-16	DN 50 - PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 120 652	1996,50

Les brides sont équipées d'alésages de pression différentielle. L'accessoire Wilo-Control (avec référence 4 015 655) permet la lecture de la valeur réelle de la pression différentielle à la pompe.



Yonos MAXO

Pièces de rattrapage de longueur (F)							PG14
Type	Côté pompe DN	Côté tuyau C	l_1	l_2	Mat.	Référence	Prix EURO
F 1	DN 40	DN 40	28	30	GG	110 586 593	83,06
F 26	DN 40	DN 40	48	50	GG	110 851 098	128,13
F 3	DN 50	DN 50	18	20	GG	110 623 098	81,36
F 4	DN 50	DN 50	28	30	GG	110 681 292	94,30

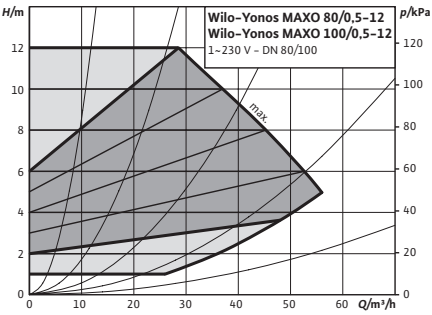
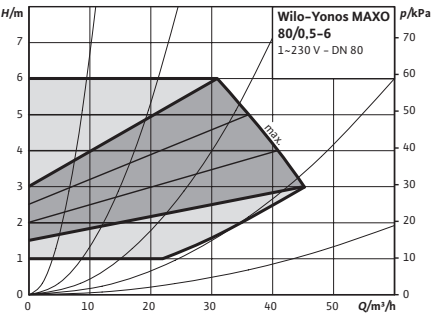
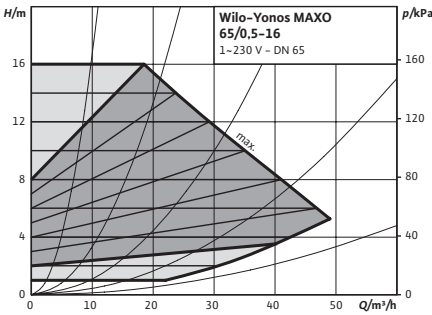
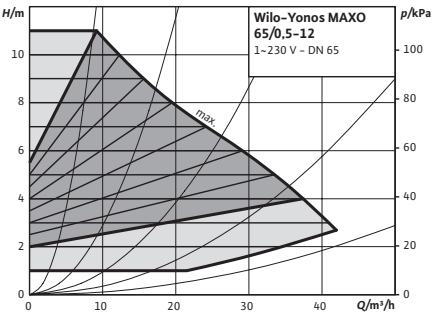
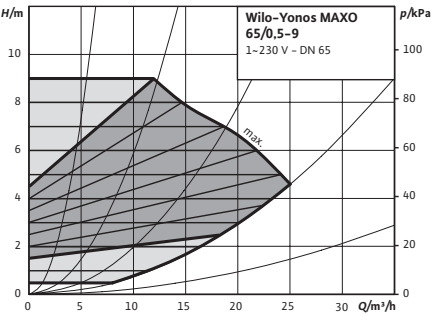
Pièces de rattrapage: Voir également pages 337 - 338



Coquille d'isolation Yonos MAXO

Accessoires pour Yonos MAXO pompes simples					PG14
Coquille d'isolation	Référence	Pour Yonos MAXO	Réf. pomp	Prix EURO	
DN 25/30-24 SET	2 123 369	25/0,5-7	2 120 639	661,07	
		25/0,5-10	2 120 640	694,15	
		30/0,5-7	2 120 642	694,15	
		30/0,5-10	2 120 643	736,64	
DN 25/30-34 SET	2 123 370	25/0,5-12	2 120 641	824,46	
		30/0,5-12	2 120 644	1089,86	
DN 40-24 SET	2 123 371	40/0,5-4	2 120 645	736,64	
DN 40-34 SET	2 123 372	40/0,5-8	2 120 646	1079,46	
DN 40-44 SET	2 123 373	40/0,5-12	2 120 647	1324,05	
DN 40-54 SET	2 123 374	40/0,5-16	2 120 648	1619,64	
DN 50-34 SET	2 123 375	50/0,5-8	2 120 649	1369,38	
DN 50-44 SET	2 123 376	50/0,5-9	2 120 650	1639,49	
		50/0,5-12	2 120 651	1731,08	
DN 50-64 SET	2 123 377	50/0,5-16	2 120 652	1996,50	

Accessoires voir p. 335



Yonos MAXO

Pompes électroniques à haut rendement

- Plage de température -20 °C tot / à +110 °C
- Ecran LED pour le réglage de la hauteur manométrique désirée et codes d'erreur
- Régulation Δp -c, Δp -v et vitesse fixe
- Raccordement électrique facile via Wilo-Connector
- Protection moteur, voyant de défaut et report de défaut centralisé
- Technologie ECM
- La réponse économique au remplacement des anciennes pompes



Yonos MAXO

Yonos MAXO						PG2
Type	Raccordement	Longueur	Tension	EEL	Référence	Prix EURO
Yonos MAXO 65/0,5-9	DN 65 - PN 6/10	280	1~230V	≤ 0,20	2 120 653	1643,28
Yonos MAXO 65/0,5-12	DN 65 - PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 120 654	1936,03
Yonos MAXO 65/0,5-16	DN 65 - PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 120 655	2433,54
Yonos MAXO 80/0,5-6	DN 80 - PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 120 656	1975,51
Yonos MAXO 80/0,5-6	DN 80 - PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 120 657	2074,04
Yonos MAXO 80/0,5-12	DN 80 - PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 120 658	2247,43
Yonos MAXO 80/0,5-12	DN 80 - PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 120 659	2359,64
Yonos MAXO 100/0,5-12	DN 100 - PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 120 660	2644,33
Yonos MAXO 100/0,5-12	DN 100 - PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 120 661	2776,64

Les brides sont équipées d'alésages de pression différentielle. L'accessoire Wilo-Control (avec référence 4 015 655) permet la lecture de la valeur réelle de la pression différentielle à la pompe.

Pièces de rattrapage de longueur (F)							PG14
Type	Côté pompe DN	Côté tuyau C	l_1	l_2	Mat.	Référence	Prix EURO
F 11	DN 65	DN 65	28	30	GG	110 624 298	109,27
F 34	DN 100	DN 100	33	35	GG	110 851 293	161,37

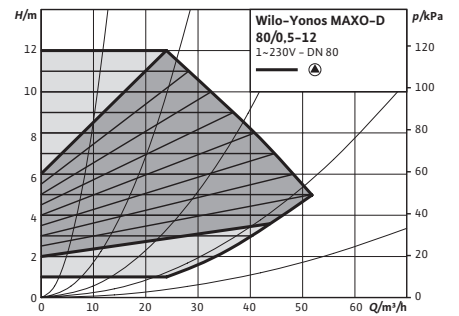
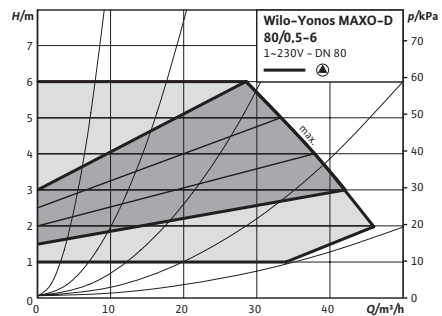
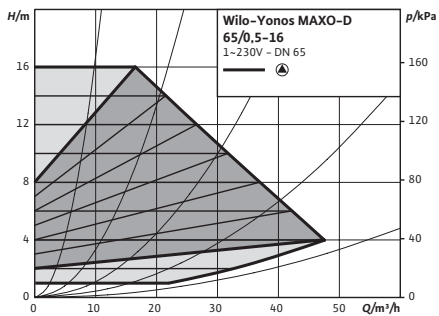
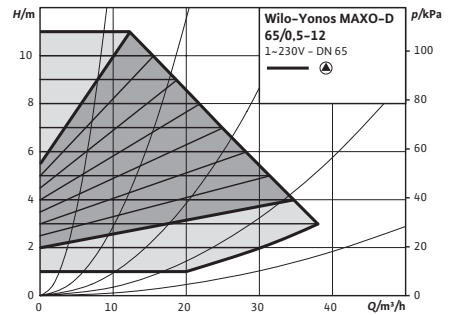
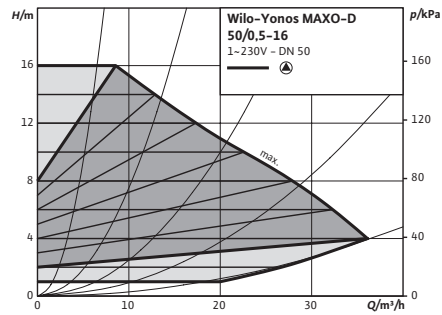
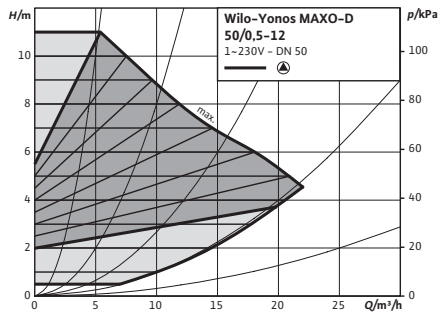
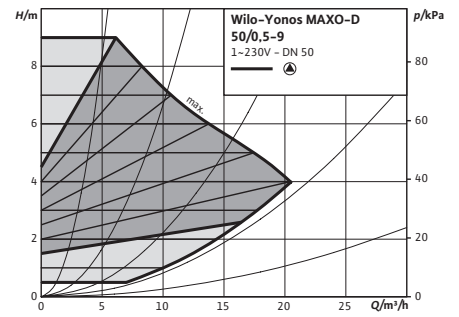
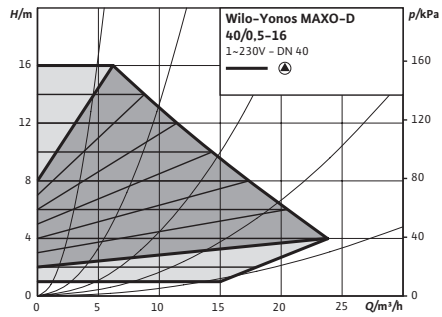
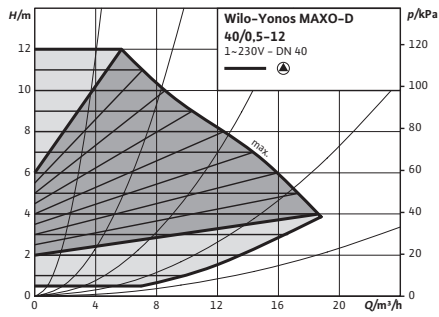
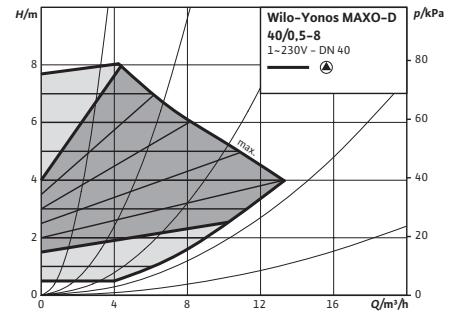
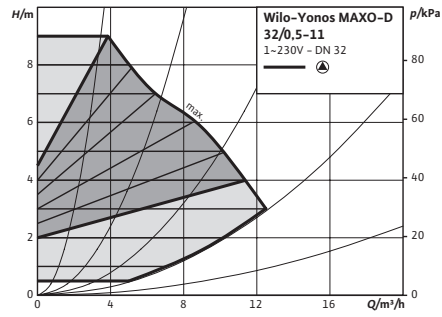
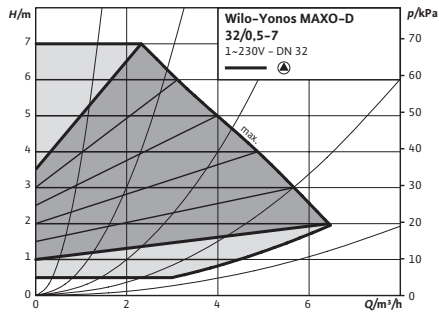
Pièces de rattrapage: Voir également pages 337 - 338

Accessoires pour Yonos MAXO pompes simples					PG14
Coquille d'isolation	Référence	Pour Yonos MAXO	Réf. pomp	Prix EURO	
DN 65-44 SET	2 123 378	65/0,5-9	2 120 653	1643,28	
DN 65-54 SET	2 123 379	65/0,5-12	2 120 654	1936,03	
DN 65-64 SET	2 123 380	65/0,5-16	2 120 655	2433,54	
DN 80-54/64 SET	2 123 381	80/0,5-6 (PN 6)	2 120 656	1975,51	
		80/0,5-6 (PN 10)	2 120 657	2074,04	
		80/0,5-12 (PN 6)	2 120 658	2247,43	
		80/0,5-12 (PN 10)	2 120 659	2359,64	
DN 100-64 SET	2 152 297	100/0,5-12 (PN 6)	2 120 660	2644,33	
		100/0,5-12 (PN 10)	2 120 661	2776,64	



Coquille d'isolation Yonos MAXO

Accessoires voir p. 335





Yonos MAXO-D

Pompes électroniques à haut rendement

- Plage de température -20 °C tot / à +110 °C
- Ecran LED pour le réglage de la hauteur manométrique désirée et codes d'erreur
- Régulation Δp -c, Δp -v et vitesse fixe
- Raccordement électrique facile via Wilo-Connector
- Protection moteur, voyant de défaut et report de défaut centralisé
- Technologie ECM
- La réponse économique au remplacement des anciennes pompes



Yonos MAXO-D

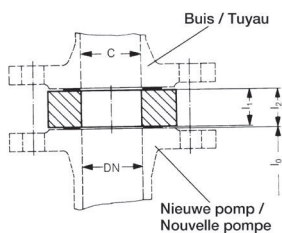
Yonos MAXO-D						PG2
Type	Raccordement	Longueur	Tension	Référence	Prix	EURO
Yonos MAXO-D 32/0,5-7	DN 32 - PN 6/10	220	1~230V	2 160 585	2433,54	
Yonos MAXO-D 32/0,5-11	DN 32 - PN 6/10	220	1~230V	2 120 663	1961,72	
Yonos MAXO-D 40/0,5-8	DN 40 - PN 6/10	220	1~230V	2 120 664	1943,03	
Yonos MAXO-D 40/0,5-12	DN 40 - PN 6/10	250	1~230V	2 120 665	2383,30	
Yonos MAXO-D 40/0,5-16	DN 40 - PN 6/10	250	1~230V	2 120 666	2915,39	
Yonos MAXO-D 50/0,5-9	DN 50 - PN 6/10	280	1~230V	2 120 667	2951,08	
Yonos MAXO-D 50/0,5-12	DN 50 - PN 6/10	280	1~230V	2 120 668	3115,96	
Yonos MAXO-D 50/0,5-16	DN 50 - PN 6/10	340	1~230V	2 120 669	3593,65	
Yonos MAXO-D 65/0,5-12	DN 65 - PN 6/10	340	1~230V	2 120 670	3757,88	
Yonos MAXO-D 65/0,5-16	DN 65 - PN 6/10	340	1~230V	2 120 671	4302,90	
Yonos MAXO-D 80/0,5-6	DN 80 - PN 6	360	1~230V	2 163 260	3637,38	
Yonos MAXO-D 80/0,5-6	DN 80 - PN 10	360	1~230V	2 163 261	3872,46	
Yonos MAXO-D 80/0,5-12	DN 80 - PN 6	360	1~230V	2 120 672	4045,83	
Yonos MAXO-D 80/0,5-12	DN 80 - PN 10	360	1~230V	2 120 673	4248,13	

EEI selon la directive ErP

Les brides sont équipées d'alésages de pression différentielle. L'accessoire Wilo-Control (avec référence 4 015 655) permet la lecture de la valeur réelle de la pression différentielle à la pompe.

Pièces de rattrapage de longueur (F)							PG14
Type	Côté pompe DN	Côté tuyau C			Mat.	Référence	Prix EURO
			l_1	l_2			
F 1	DN 40	DN 40	28	30	GG	110 586 593	83,06
F 26	DN 40	DN 40	48	50	GG	110 851 098	128,13
F 3	DN 50	DN 50	18	20	GG	110 623 098	81,36
F 4	DN 50	DN 50	28	30	GG	110 681 292	94,30
F 11	DN 65	DN 65	28	30	GG	110 624 298	109,27

(F)



Accessoires voir p. 335

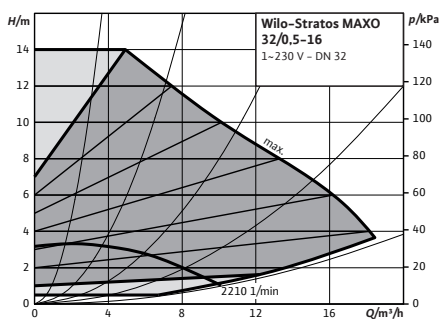
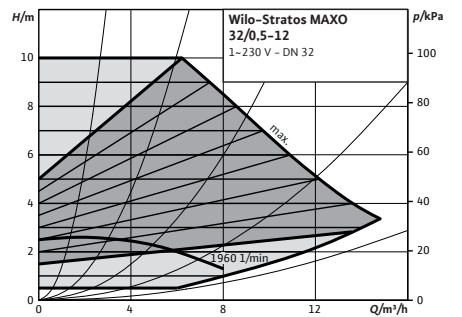
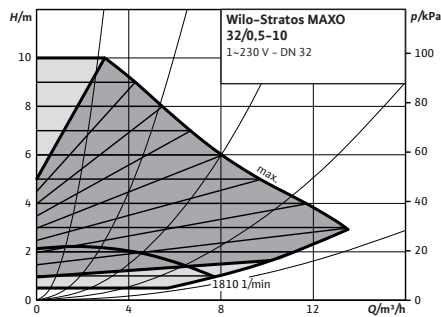
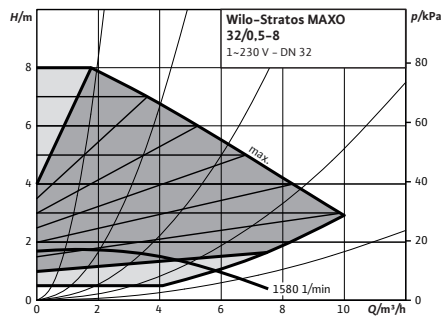
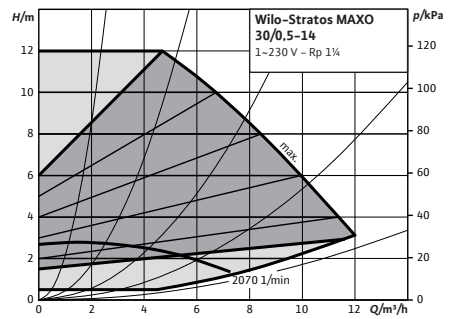
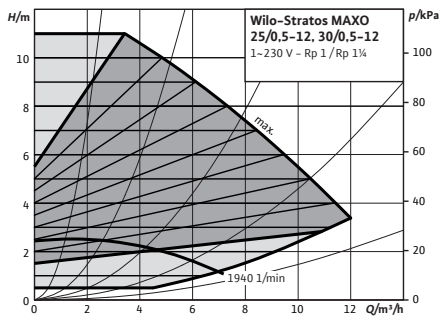
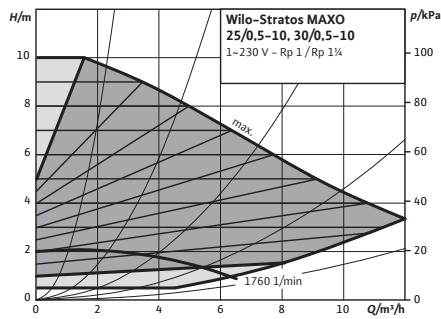
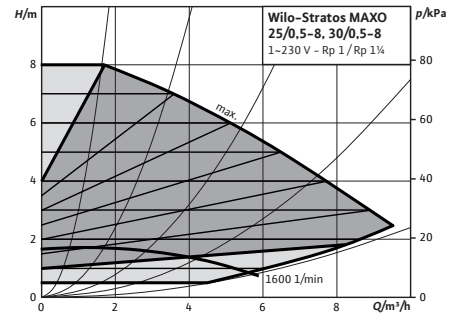
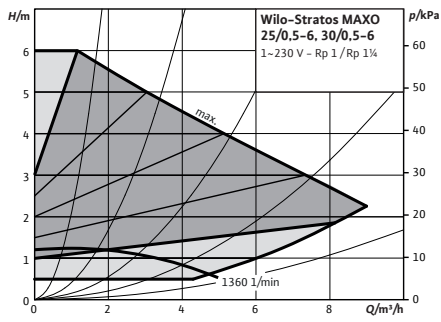
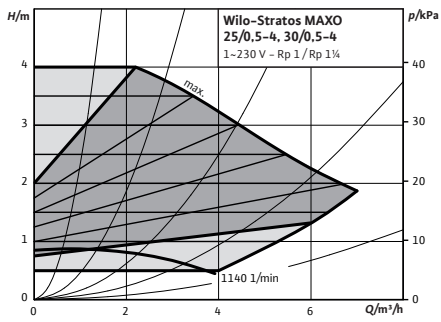


Tableau de sélection
simplifiée voir p. 380



Stratos MAXO

- Commande intuitive grâce à un réglage déterminé par l'application à l'aide du Setup Guide, combinée au nouvel écran et au bouton de commande doté de la «technologie du bouton vert»
- Rendement énergétique maximal dû à l'interaction de fonctions optimisées et innovantes permettant une économie d'énergie (par ex. No-Flow Stop)
- Efficacité optimale du système grâce à de nouvelles fonctions de régulation intelligentes et innovantes, comme Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. et ΔT -const.
- Interfaces de communication les plus récentes (par ex. Bluetooth) pour la connexion à des terminaux mobiles et la mise en réseau directe des pompes au moyen de Wilo Net pour la commande multi-pompe
- Confort d'installation électrique maximal assuré par un compartiment de bornes large et clair et par le Wilo-Connector optimisé

Stratos MAXO - pompe simple						PG17
Type*	Raccordement	Longueur	Tension	EEl	Référence	Prix EURO
Stratos MAXO 25/0,5-4	R 1½ / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 567	672,43
Stratos MAXO 25/0,5-6	R 1½ / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 568	828,31
Stratos MAXO 25/0,5-8	R 1½ / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 569	923,25
Stratos MAXO 25/0,5-10	R 1½ / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 570	990,60
Stratos MAXO 25/0,5-12	R 1½ / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 571	1524,00
Stratos MAXO 30/0,5-4	R 2" / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 572	770,50
Stratos MAXO 30/0,5-6	R 2" / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 573	942,17
Stratos MAXO 30/0,5-8	R 2" / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 574	1034,37
Stratos MAXO 30/0,5-10	R 2" / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 575	1055,50
Stratos MAXO 30/0,5-12	R 2" / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 576	1621,13
Stratos MAXO 30/0,5-14	R 2" / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 577	1753,41
Stratos MAXO 32/0,5-8	DN 32 / PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 164 578	1105,41
Stratos MAXO 32/0,5-10	DN 32 / PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 164 579	1102,04
Stratos MAXO 32/0,5-12	DN 32 / PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 164 580	1759,64
Stratos MAXO 32/0,5-16	DN 32 / PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 164 581	1991,31



Stratos MAXO 25/30

(°) R = filetage extérieur côté pompe

(*) PN 16 sur demande

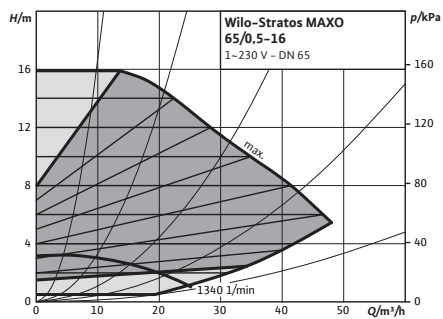
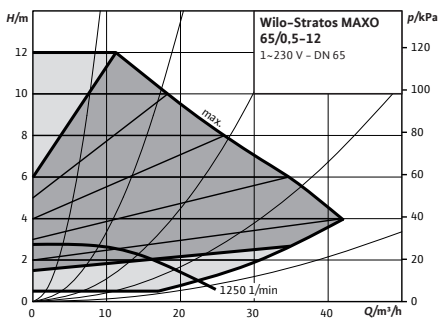
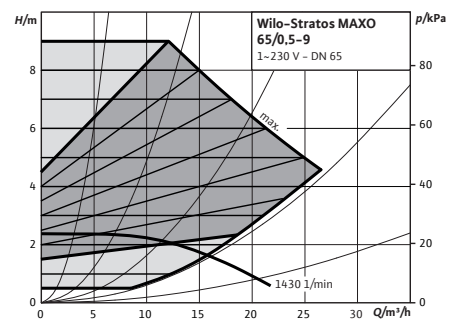
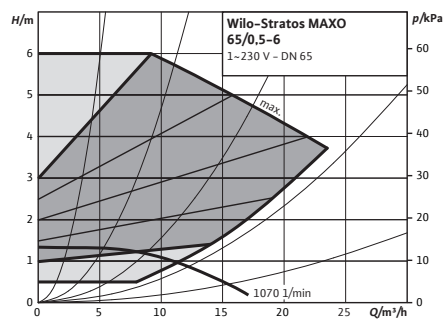
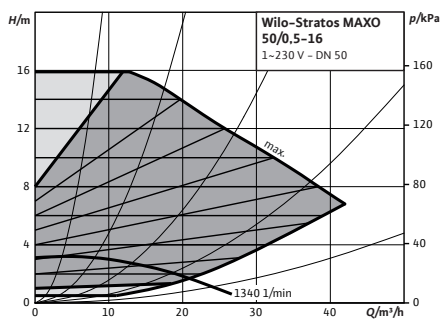
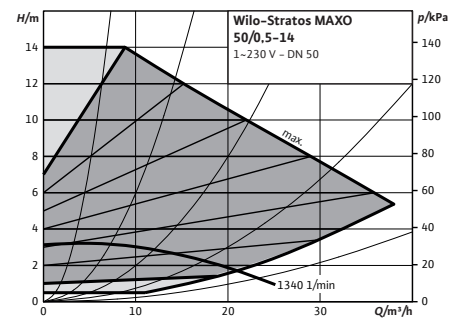
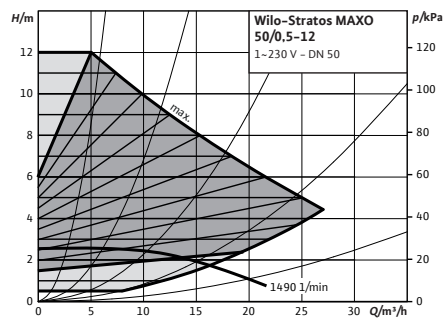
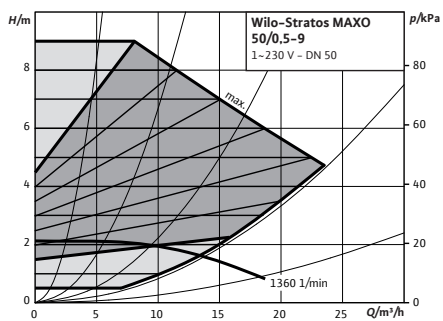
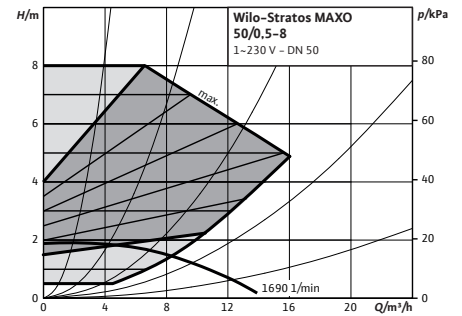
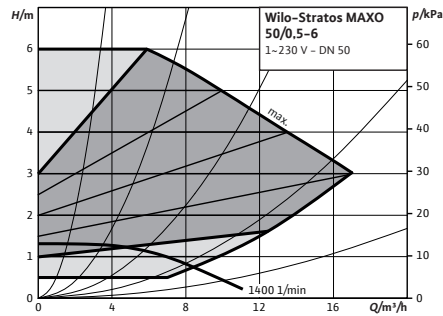
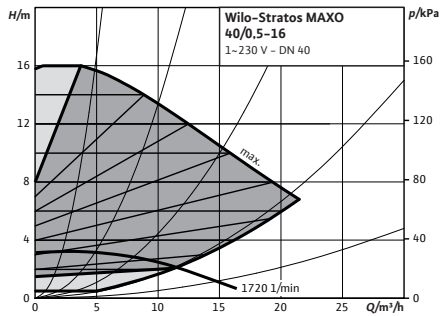
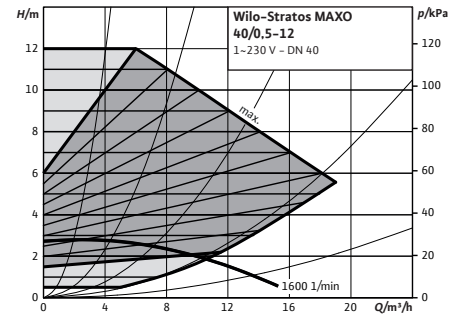
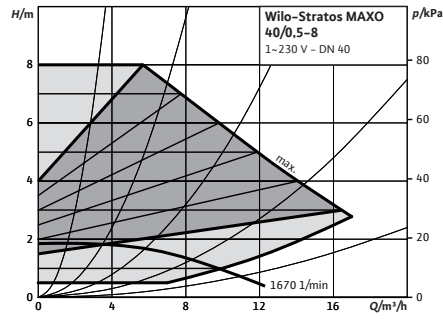
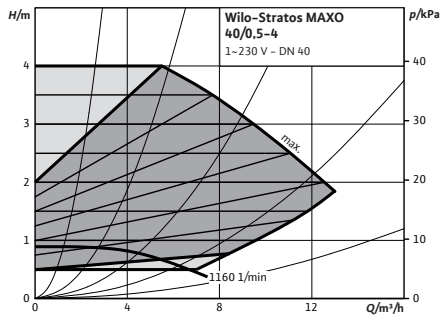
(**) Prix sur demande

Exécution en option avec modules CIF pour raccordement à une gestion des bâtiments; voir «Pilotage des pompes» p. 341

Accessoires voir p. 335



Stratos MAXO





Stratos MAXO

- Commande intuitive grâce à un réglage déterminé par l'application à l'aide du Setup Guide, combinée au nouvel écran et au bouton de commande doté de la «technologie du bouton vert»
- Rendement énergétique maximal dû à l'interaction de fonctions optimisées et innovantes permettant une économie d'énergie (par ex. No-Flow Stop)
- Efficacité optimale du système grâce à de nouvelles fonctions de régulation intelligentes et innovantes, comme Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. et ΔT -const.
- Interfaces de communication les plus récentes (par ex. Bluetooth) pour la connexion à des terminaux mobiles et la mise en réseau directe des pompes au moyen de Wilo Net pour la commande multi-pompe
- Confort d'installation électrique maximal assuré par un compartiment de bornes large et clair et par le Wilo-Connector optimisé



Stratos MAXO

Stratos MAXO - pompe simple						PG17
Type*	Raccordement	Longueur	Tension	EEl	Référence	Prix EURO
Stratos MAXO 40/0,5-4	DN 40 / PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 164 582	1103,20
Stratos MAXO 40/0,5-8	DN 40 / PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 164 583	1740,27
Stratos MAXO 40/0,5-12	DN 40 / PN 6/10	250	1~230V	≤ 0,20	2 164 584	1947,78
Stratos MAXO 40/0,5-16	DN 40 / PN 6/10	250	1~230V	≤ 0,20	2 164 585	2827,27
Stratos MAXO 50/0,5-6	DN 50 / PN 6/10	240	1~230V	≤ 0,20	2 164 586	1796,52
Stratos MAXO 50/0,5-8	DN 50 / PN 6/10	240	1~230V	≤ 0,20	2 164 587	2187,86
Stratos MAXO 50/0,5-9	DN 50 / PN 6/10	240	1~230V	≤ 0,20	2 164 588	2525,19
Stratos MAXO 50/0,5-12	DN 50 / PN 6/10	280	1~230V	≤ 0,20	2 164 589	2730,04
Stratos MAXO 50/0,5-14	DN 50 / PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 164 590	3309,94
Stratos MAXO 50/1,5-16	DN 50 / PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 164 591	3673,93
Stratos MAXO 65/0,5-6	DN 65 / PN 6/10	280	1~230V	≤ 0,20	2 164 592	2365,54
Stratos MAXO 65/0,5-9	DN 65 / PN 6/10	280	1~230V	≤ 0,20	2 164 593	2675,89
Stratos MAXO 65/0,5-12	DN 65 / PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 164 594	3073,63
Stratos MAXO 65/0,5-16	DN 65 / PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 164 595	3986,18

(*) PN 16 sur demande

(**) Prix sur demande

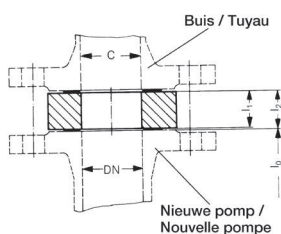
Pièces de rattrapage de longueur (F)							PG14
Type	Côté pompe DN	Côté tuyau C	l_1	l_2	Mat.	Référence	Prix EURO
F 1	DN 40	DN 40	28	30	GG	110 586 593	83,06
F 26	DN 40	DN 40	48	50	GG	110 851 098	128,13
F 3	DN 50	DN 50	18	20	GG	110 623 098	81,36
F 4	DN 50	DN 50	28	30	GG	110 681 292	94,30
F 11	DN 65	DN 65	28	30	GG	110 624 298	109,27

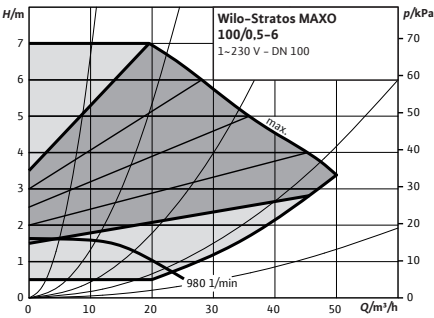
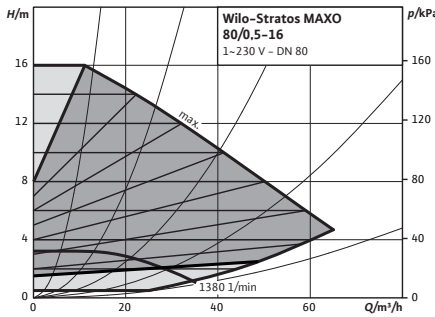
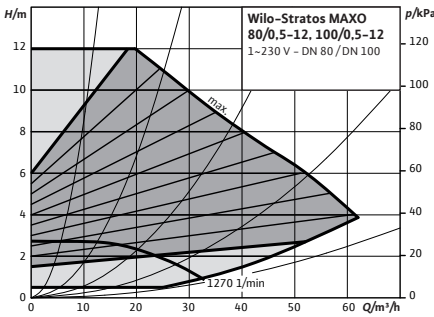
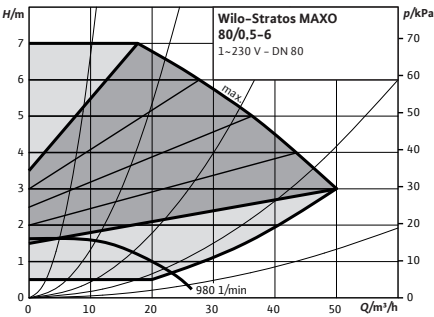
Pièces de rattrapage: voir également page 337 - 338

Exécution en option avec modules CIF pour raccordement à une gestion des bâtiments ;
voir «Pilotage des pompes» p. 341

(F)

Accessoires voir p. 335







Stratos MAXO

- Commande intuitive grâce à un réglage déterminé par l'application à l'aide du Setup Guide, combinée au nouvel écran et au bouton de commande doté de la «technologie du bouton vert»
- Rendement énergétique maximal dû à l'interaction de fonctions optimisées et innovantes permettant une économie d'énergie (par ex. No-Flow Stop)
- Efficacité optimale du système grâce à de nouvelles fonctions de régulation intelligentes et innovantes, comme Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. et ΔT -const.
- Interfaces de communication les plus récentes (par ex. Bluetooth) pour la connexion à des terminaux mobiles et la mise en réseau directe des pompes au moyen de Wilo Net pour la commande multi-pompe
- Confort d'installation électrique maximal assuré par un compartiment de bornes large et clair et par le Wilo-Connector optimisé



Stratos MAXO

Stratos MAXO - pompe simple						PG17
Type*	Raccordement	Longueur	Tension	EEl	Référence	Prix EURO
Stratos MAXO 80/0,5-6	DN 80 / PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 596	3131,75
Stratos MAXO 80/0,5-6	DN 80 / PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 597	3334,55
Stratos MAXO 80/0,5-12	DN 80 / PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 598	3993,04
Stratos MAXO 80/0,5-12	DN 80 / PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 599	4195,21
Stratos MAXO 80/0,5-16	DN 80 / PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 600	5223,27
Stratos MAXO 80/0,5-16	DN 80 / PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 601	5444,73
Stratos MAXO 100/0,5-6	DN 100 / PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 602	3621,74
Stratos MAXO 100/0,5-6	DN 100 / PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 603	3824,62
Stratos MAXO 100/0,5-12	DN 100 / PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 604	4826,29
Stratos MAXO 100/0,5-12	DN 100 / PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 605	5028,99

(*) PN 16 sur demande

(**) Prix sur demande

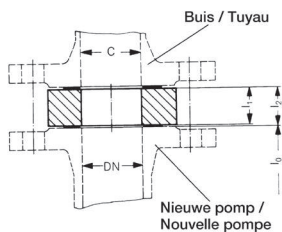
Pièces de rattrapage de longueur (F)							PG14
Type	Côté pompe DN	Côté tuyau C	I ₁	I ₂	Mat.	Référence	Prix EURO
F 34	DN 100	DN 100	33	35	GG	110 851 293	161,37

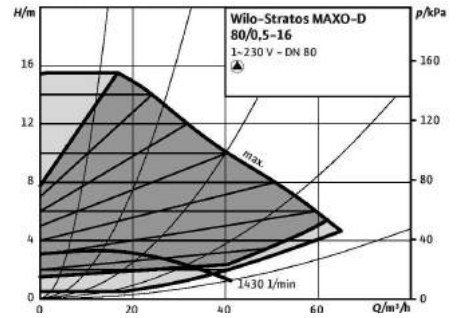
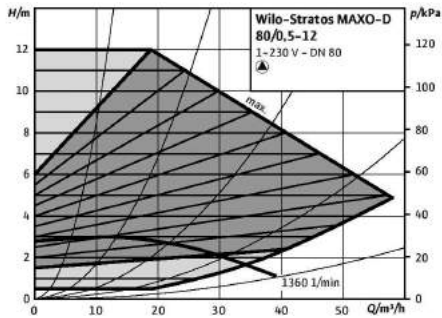
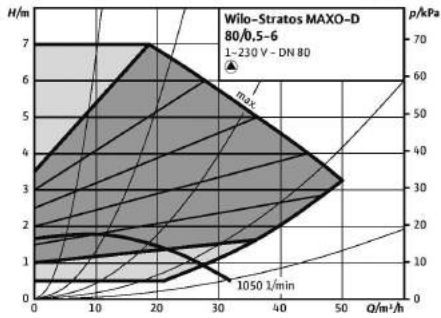
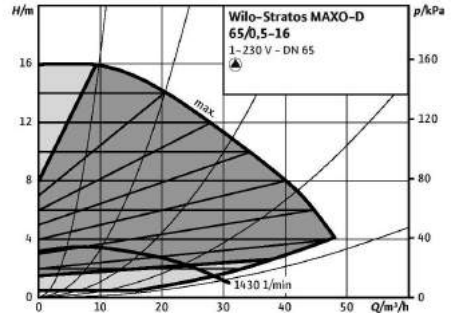
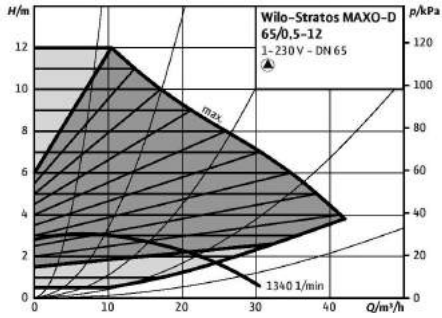
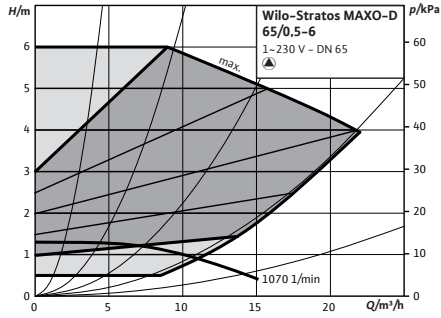
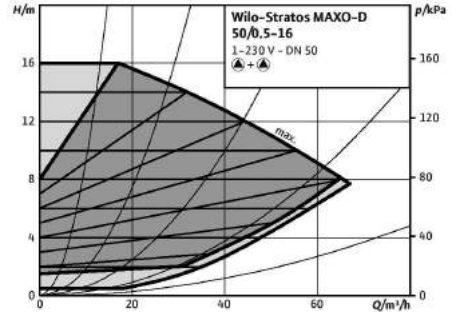
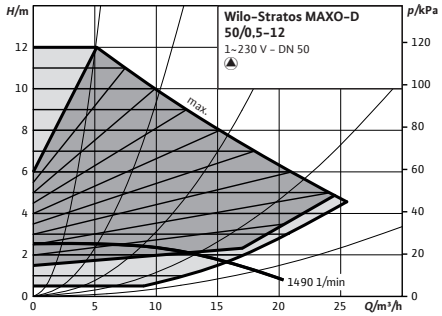
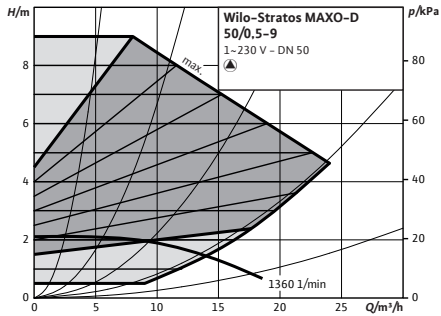
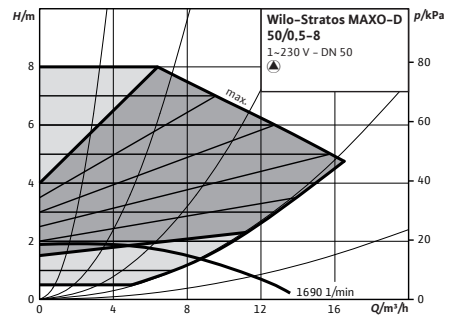
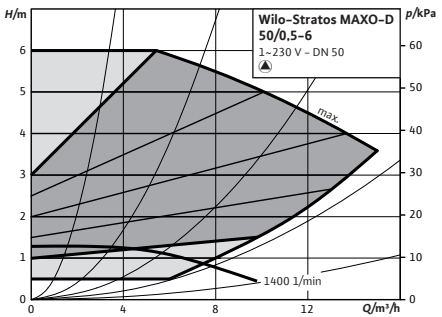
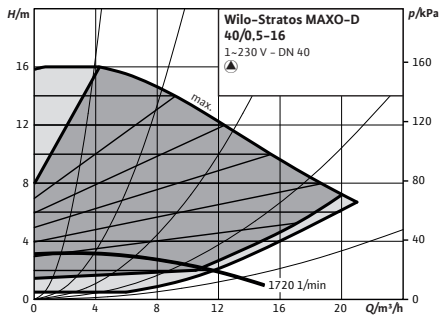
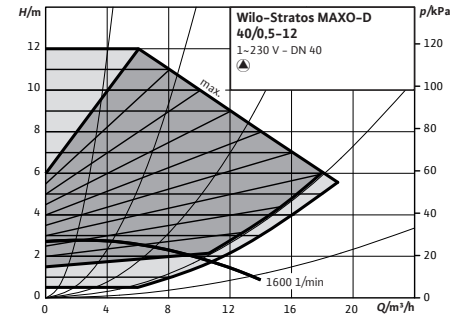
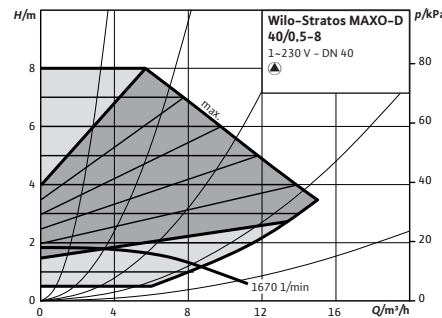
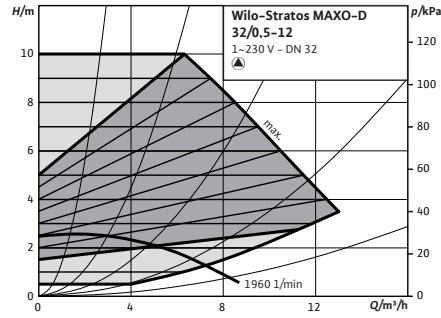
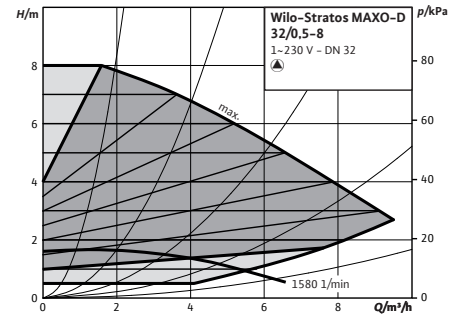
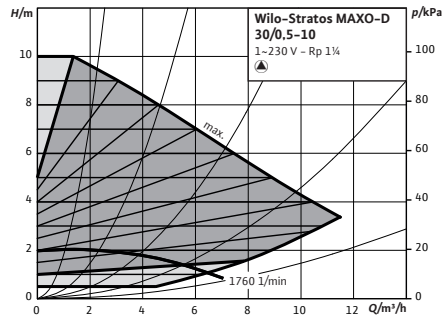
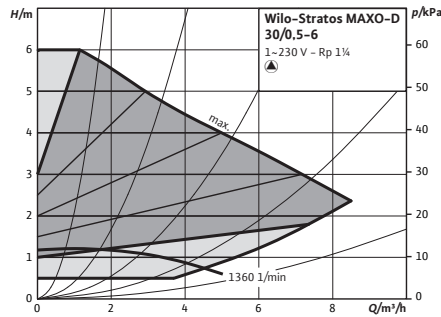
Pièces de rattrapage: voir également page 337 - 338

Exécution en option avec modules CIF pour raccordement à une gestion des bâtiments ; voir «Pilotage des pompes» p. 341

Accessoires voir p. 335

(F)







Stratos MAXO-D

- Commande intuitive grâce à un réglage déterminé par l'application à l'aide du Setup Guide, combinée au nouvel écran et au bouton de commande doté de la «technologie du bouton vert»
- Rendement énergétique maximal dû à l'interaction de fonctions optimisées et innovantes permettant une économie d'énergie (par ex. No-Flow Stop)
- Efficacité optimale du système grâce à de nouvelles fonctions de régulation intelligentes et innovantes, comme Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. et ΔT -const.
- Interfaces de communication les plus récentes (par ex. Bluetooth) pour la connexion à des terminaux mobiles et la mise en réseau directe des pompes au moyen de Wilo Net pour la commande multi-pompe
- Confort d'installation électrique maximal assuré par un compartiment de bornes large et clair et par le Wilo-Connector optimisé



Stratos MAXO-D

Stratos MAXO-D - pompe double						PG17
Type*	Raccordement	Longueur	Tension	EEl	Référence	Prix EURO
Stratos MAXO-D 30/0,5-6	R 2" / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 645	1638,20
Stratos MAXO-D 30/0,5-10	R 2" / PN 10°	180	1~230V	≤ 0,20	2 164 646	1991,18
Stratos MAXO-D 32/0,5-8	DN 32 / PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 164 647	2076,28
Stratos MAXO-D 32/0,5-12	DN 32 / PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 164 648	2886,67
Stratos MAXO-D 40/0,5-8	DN 40 / PN 6/10	220	1~230V	≤ 0,20	2 164 649	3021,10
Stratos MAXO-D 40/0,5-12	DN 40 / PN 6/10	250	1~230V	≤ 0,20	2 164 650	3575,22
Stratos MAXO-D 40/0,5-16	DN 40 / PN 6/10	250	1~230V	≤ 0,20	2 164 651	4910,73
Stratos MAXO-D 50/0,5-6	DN 50 / PN 6/10	240	1~230V	≤ 0,20	2 164 652	3401,15
Stratos MAXO-D 50/0,5-8	DN 50 / PN 6/10	240	1~230V	≤ 0,20	2 164 653	3911,76
Stratos MAXO-D 50/0,5-9	DN 50 / PN 6/10	280	1~230V	≤ 0,20	2 164 654	4416,56
Stratos MAXO-D 50/0,5-12	DN 50 / PN 6/10	280	1~230V	≤ 0,20	2 164 655	4713,45
Stratos MAXO-D 50/0,5-16	DN 50 / PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 164 656	6395,17
Stratos MAXO-D 65/0,5-6	DN 65 / PN 6/10	280	1~230V	≤ 0,20	2 164 657	4146,75
Stratos MAXO-D 65/0,5-12	DN 65 / PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 164 658	5379,76
Stratos MAXO-D 65/0,5-16	DN 65 / PN 6/10	340	1~230V	≤ 0,20	2 164 659	6537,33
Stratos MAXO-D 80/0,5-6	DN 80 / PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 660	5599,28
Stratos MAXO-D 80/0,5-6	DN 80 / PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 661	5960,96
Stratos MAXO-D 80/0,5-12	DN 80 / PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 662	7140,77
Stratos MAXO-D 80/0,5-12	DN 80 / PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 663	7502,45
Stratos MAXO-D 80/0,5-16	DN 80 / PN 6	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 664	8567,19
Stratos MAXO-D 80/0,5-16	DN 80 / PN 10	360	1~230V	≤ 0,20	2 164 665	8929,83

(°) R = filetage extérieur côté pompe

(*) PN 16 sur demande

(**) Prix sur demande

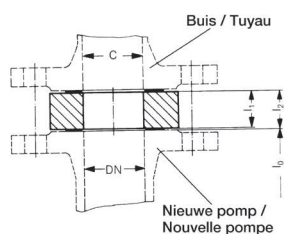
Pièces de rattrapage de longueur (F)							PG14
Type	Côté pompe DN	Côté tuyau C	I ₁	I ₂	Mat.	Référence	Prix EURO
F 1	DN 40	DN 40	28	30	GG	110 586 593	83,06
F 26	DN 40	DN 40	48	50	GG	110 851 098	128,13
F 3	DN 50	DN 50	18	20	GG	110 623 098	81,36
F 4	DN 50	DN 50	28	30	GG	110 681 292	94,30
F 11	DN 65	DN 65	28	30	GG	110 624 298	109,27

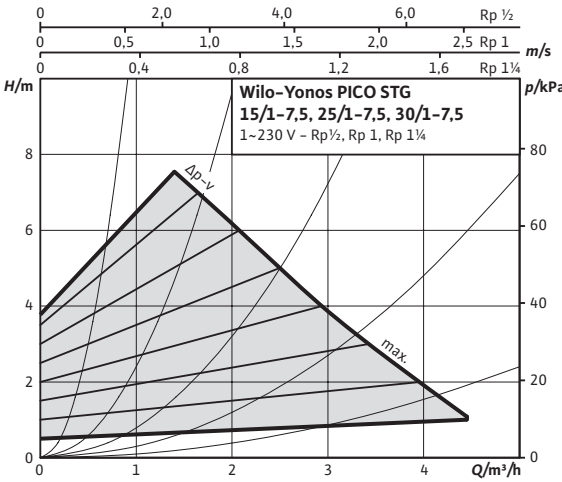
Pièces de rattrapage: voir également page 337 - 338

Exécution en option avec modules CIF pour raccordement à une gestion des bâtiments; voir «Pilotage des pompes» p. 341

Accessoires voir p. 335

(F)





Yonos PICO-STG

Petites pompes électroniques à haut rendement pour des systèmes d'énergie solaire et de la géothermie



- Technologie ECM
- Régulation Δp -v ou vitesse constante
- Régulation externe de la vitesse via une interface intégrée PWM1 (géothermie) et PWM2 (solaire)
- Connecteur WILO breveté
- Protection moteur intégrée
- Indication de fonctionnement et de dérangement par LED



Yonos PICO-STG

Yonos PICO-STG						PG1
Type	Racc.°	Longueur	Tension	EEl	Référence	Prix EURO
Yonos PICO-STG 15/1-7,5	R 1" - PN 10	130	1~230V	≤ 0,23	4 527 505	375,58
Yonos PICO-STG 15/1-13	R 1" - PN 10	130	1~230V	≤ 0,23	4 527 506	403,98
Yonos PICO-STG 15/1-13	R 1" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,23	4 527 507	393,07
Yonos PICO-STG 25/1-7,5	R 1½" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,23	4 527 504	342,82
Yonos PICO-STG 30/1-7,5	R 2" - PN 10	180	1~230V	≤ 0,23	4 527 214	386,51

Coquille d'isolation		PG14
WILO-PRIMO-ISO		
	Référence	Prix EURO
Pour Stratos PICO en / et Yonos PICO - FS 14	4 206 066	19,96

Accessoires		PG14
Type	Référence	Prix EURO
Fiche de série pour PICO / ECO / Z NOVA	4 144 582	29,79
Fiche coudée avec câble d'alimentation encapsulé (2 m)	4 150 229	21,50
Câble de réseau 2 m + Connecteur Wilo	4 200 870	30,25
Connecteur PWM avec 2 m de câble	4 193 901	25,12

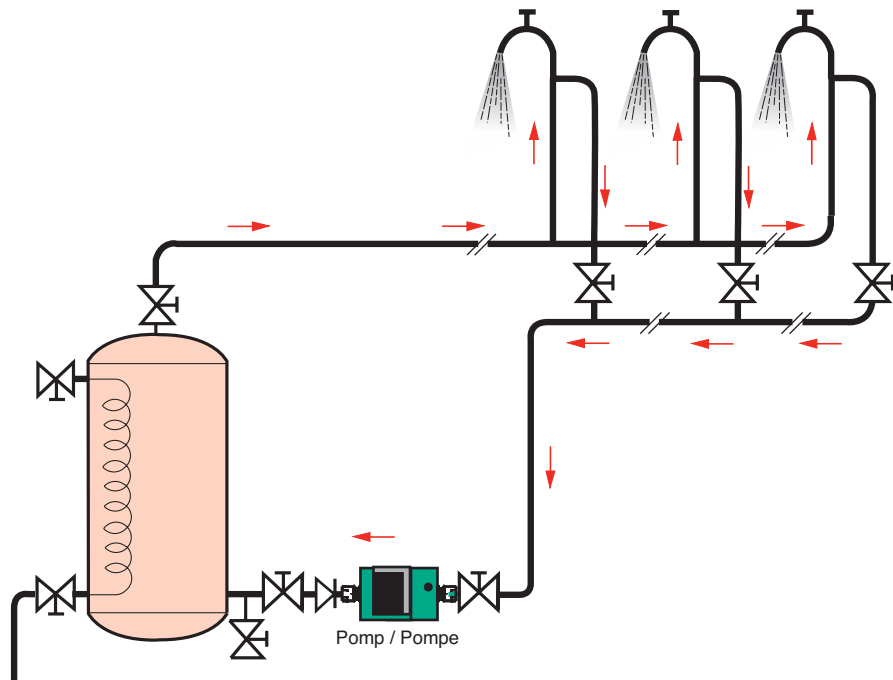
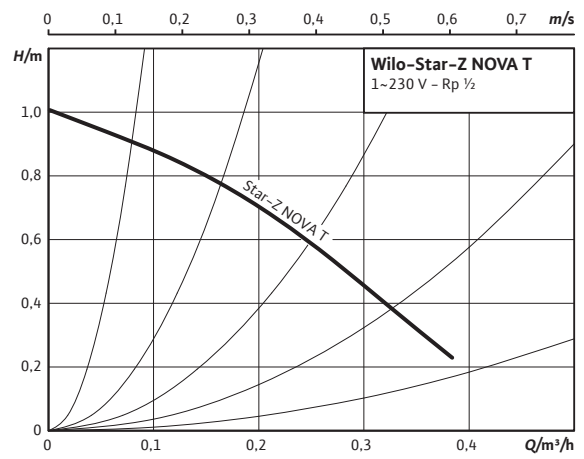
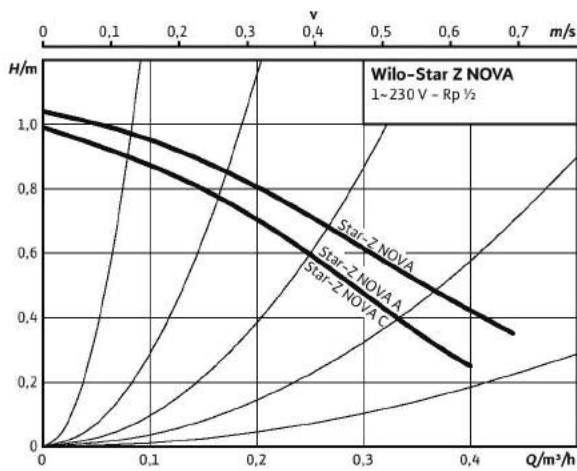


Fiche coudée



Câble + Connecteur

Accessoires voir p. 335



- Boucle de distribution d'eau chaude sanitaire:
- Température maxi de la boucle 60 °C (selon D.T.U) et jusqu'à 80 °C pour la désinfection thermique
 - Vitesse d'écoulement recommandée entre 0,5 et 1 m/s maxi.
 - Circulateur monté sur le retour de la boucle, après les postes de puisage

Longueur totale tuyauterie de bouclage	1 à 10 points de puisage
0 à 35 m	Star-Z NOVA Star-Z NOVA A Star-Z NOVA T Star-Z 20/1
36 à 75 m	Star-Z 25/2
76 à 100 m	Star-Z 20/4-3 Stratos PICO-Z 20/1-4

Sélection donnée à titre indicatif, réalisée avec les critères suivants:

Classe d'isolation 2 pour la tuyauterie	
Température E.C.S.:	60 °C
Chute de température sur la boucle	3 °C
Température ambiante:	20 °C
Température extérieure:	-7 °C
Diamètre tuyauterie de bouclage:	15/21

Star-Z NOVA

Petites pompes pour eau chaude sanitaire

- Corps de pompe en laiton
- Puissance max. 4,5 W
- Connecteur Wilo breveté
- Economie d'énergie jusqu'à 80 % par rapport à une vieille pompe sanitaire



Star-Z NOVA

Star-Z NOVA						PG1
Type		Raccordement°	Longueur	Tension	Référence	Prix EURO
Star-Z NOVA	★★★★★ 5 JAAR GARANTIE 5 ANS	Ri ½" - PN 10	84	1~230V	4 132 760	149,70
Star-Z NOVA A (= Star-Z NOVA + terugslagklep en kogelafslui- ter / + clapet et vanne)		R 1" - PN 10	138	1~230V	4 132 761	163,44
Star-Z NOVA motor / moteur				1~230V	4 132 763	150,17



Star-Z NOVA T

Star-Z NOVA						PG1
Type		Aansluiting° Raccordement°	Langte Longueur	Spanning Tension	Referentie Référence	Prijs / Prix EURO
Star-Z NOVA T**	★★★★★ 5 JAAR GARANTIE 5 ANS	R 1" - PN 10	138	1~230V	4 222 650	253,10

Coquille d'isolation de série

(°) R = filetage extérieur côté pompe

Ri = filetage intérieur côté pompe

(**) T= pompe avec écran, horloge intégrée, thermostat, reconnaissance désinfection thermique

Raccords en laiton				PG14
Côté pompe	Côté tuyau	Référence	Prix par jeu EURO	
1" F	½" M	4 092 743	24,16	

F = filetage intérieur, M = filetage extérieur

Accessoires				PG14
Type	Référence	Prix EURO		
Fiche de série pour PICO / ECO / Z NOVA	4 144 582	(PG15)	29,79	
Fiche coudée avec câble d'alimentation encapsulé (2 m)	4 150 229		21,50	
Câble de réseau 2 m + Connecteur Wilo	4 200 870		30,25	

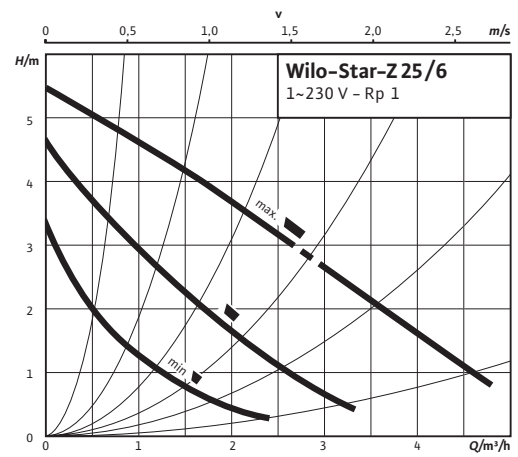
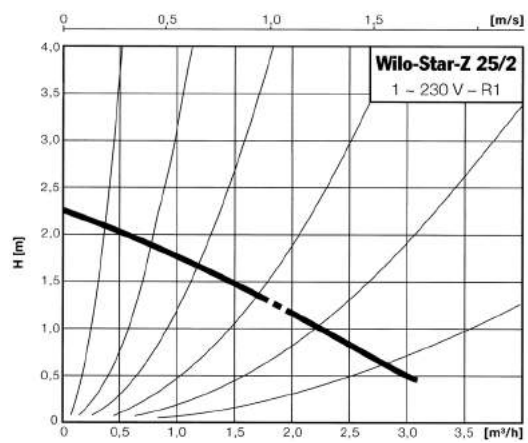
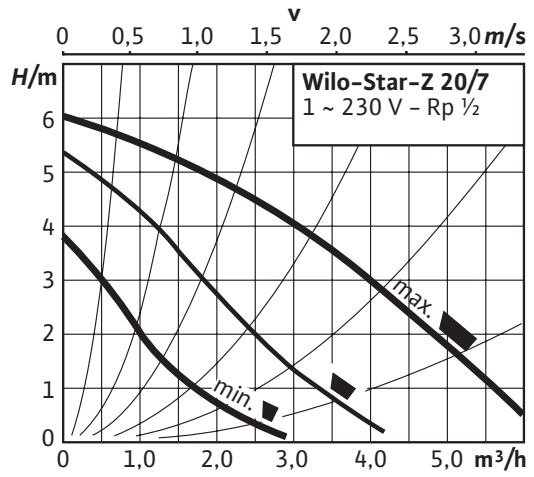
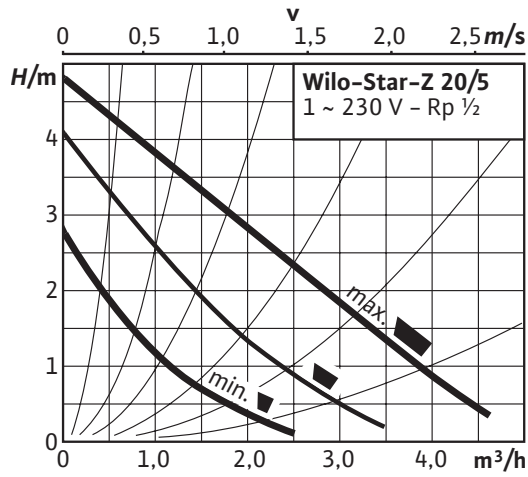
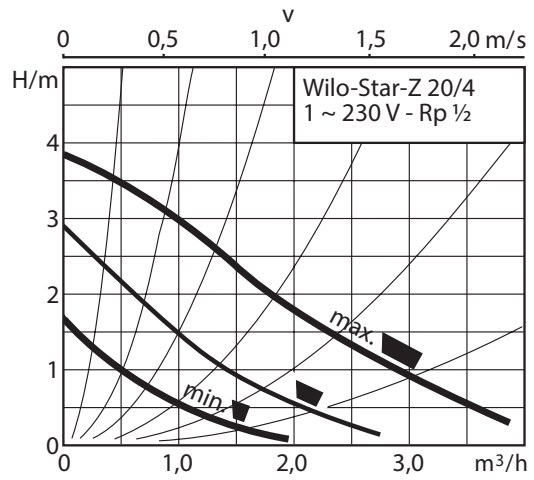
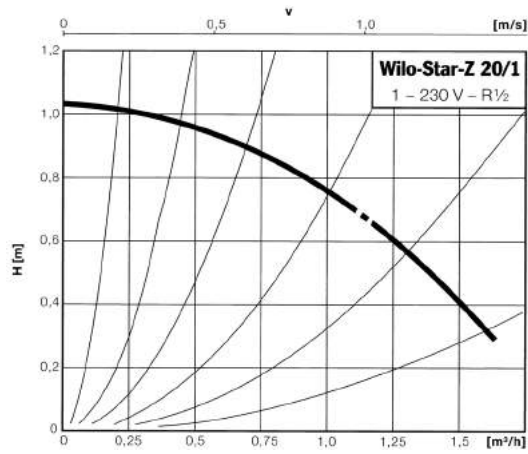


Fiche coudée



Câble + Connecteur

Accessoires voir p. 335



Star-Z

Petites pompes pour eau chaude sanitaire

→ Pour Z 20 et Z 25 : corps de pompe en bronze



Star-Z 25/6

CircoStar-Z					PG1
Type	Raccordement [°]	Longueur	Tension	Référence	Prix EURO
Star-Z 20/1	R 1" - PN 10	140	1~230V	4 028 111	217,17
Star-Z 20/4-3	R 1¼" - PN 10	150	1~230V	4 081 193	398,08
Star-Z 20/5-3	R 1¼" - PN 10	150	1~230V	4 081 198	419,13
Star-Z 20/7-3	R 1¼" - PN 10	150	1~230V	4 081 203	440,16
Star-Z 25/2 EM	R 1½" - PN 10	180	1~230V	4 029 062	364,17
Star-Z 25/6-3	R 1½" - PN 10	180	1~230V	4 047 573	400,92

(°) R = filetage extérieur côté pompe

Horloge S1R-h voir accessoires p. 343

Coquille d'isolation		PG14
WILO-PRIMO-ISO		
	Référence	Prix EURO
Par pièce		
Pour Star-Z 20 et Z 25	4 046 444	31,73

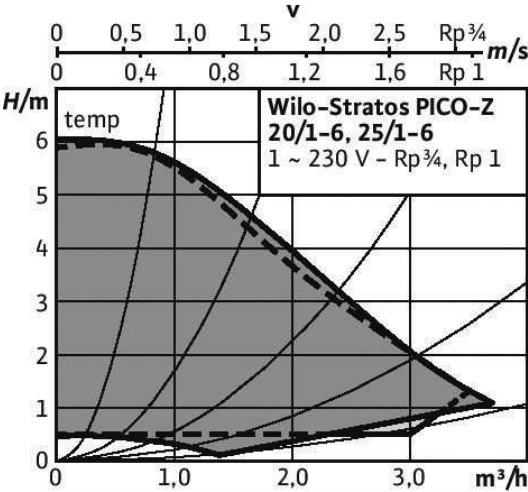
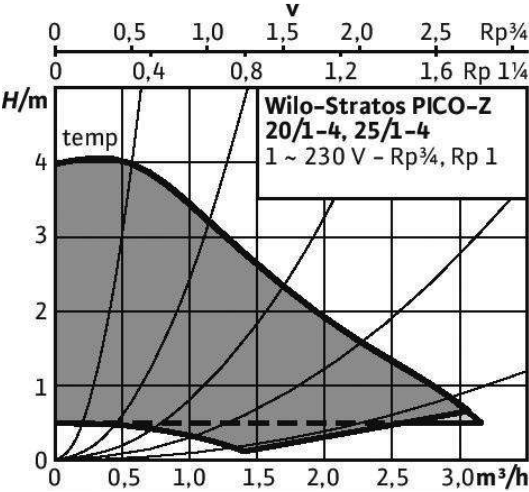


Primo-ISO

Raccords en laiton				PG14
Côté pompe	Côté tuyau	Référence	Prix par jeu EURO	
1" F pour Z NOVA T, Z 20/1	½" M	4 092 743	24,16	
1¼" F pour Z 20/4, Z 20/5, Z 20/7	¾" F	4 016 172	30,93	
1½" F pour Z 25/2, Z 25/6	1" M	112 047 195	53,89	

F = filetage intérieur, M = filetage extérieur

Accessoires voir p. 335



Stratos PICO-Z

Petites pompes électroniques pour eau chaude sanitaire à haut rendement

- Choix entre régulation manuelle et en fonction de la température
(la vitesse de rotation régulée en fonction de la température de l'eau chaude sanitaire mesurée)
- Ecran LCD avec puissance instantanée (W) et consommation d'énergie totale (kWh)
ou avec débit instantané et la température
- Identification de la désinfection thermique du réservoir d'eau chaude sanitaire
- Corps de pompe en inox
- Connecteur WILLO breveté
- Technologie ECM
- Protection moteur intégrée
- Coquille d'isolation de série



Stratos PICO-Z

Stratos PICO-Z					PG1
Type	Raccordement°	Longueur	Tension	Référence	Prix EURO
Stratos PICO-Z 20/1-4	R 1 ¼" - PN 10	150	1~230V	4 216 470	488,23
Stratos PICO-Z 20/1-6	R 1 ¼" - PN 10	150	1~230V	4 216 471	562,86
Stratos PICO-Z 25/1-4	R 1 ½" - PN 10	180	1~230V	4 216 472	454,36
Stratos PICO-Z 25/1-6	R 1 ½" - PN 10	180	1~230V	4 216 473	522,18

(°) R = filetage extérieur côté pompe

Raccords en laiton				PG14
Côté pompe	Côté tuyau	Référence	Prix par jeu EURO	
1 ¼" F - Star-Z 20/4, Star-Z 20/5, Star-Z 20/7, TOP-Z 20/4, PICO-Z 20/1-4, PICO-Z 20/1-6	3/4" F	4 016 172	30,93	
1 ½" F diamètre nominal 25	1" M	112 047 195	53,89	

Accessoires			PG14
Type	Référence	Prix EURO	
Fiche de série pour PICO / ECO / Z NOVA	4 144 582	29,79	
Fiche coudée avec câble d'alimentation encapsulé (2 m)	4 150 229	21,50	
Câble de réseau 2 m + Connecteur Wilo	4 200 870	30,25	

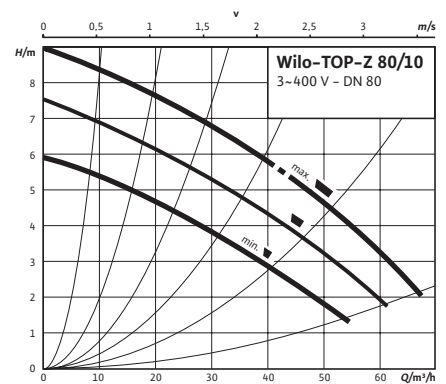
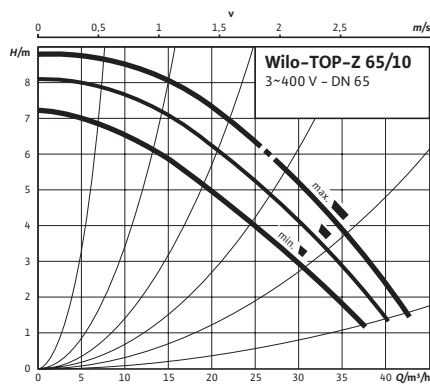
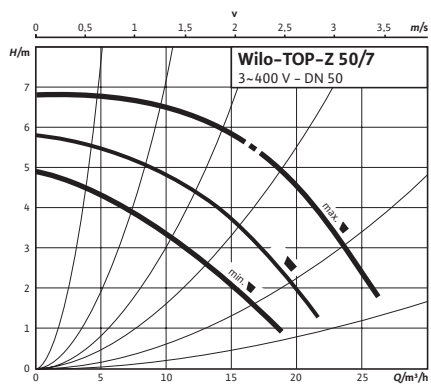
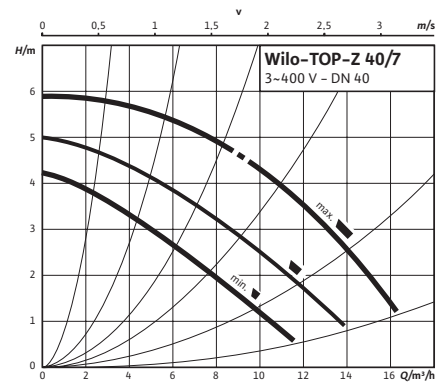
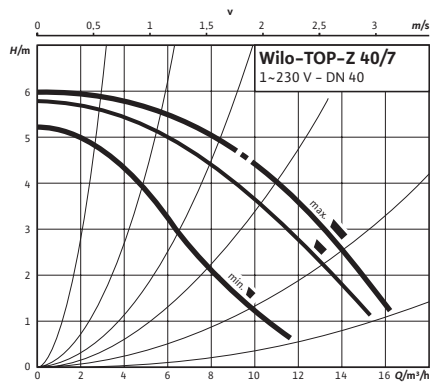
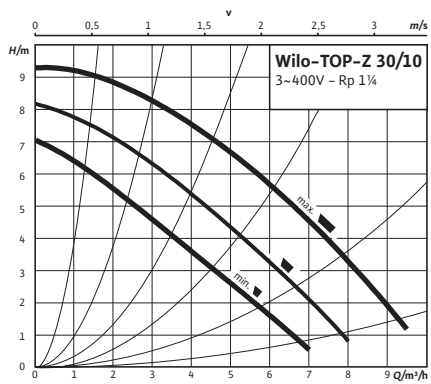
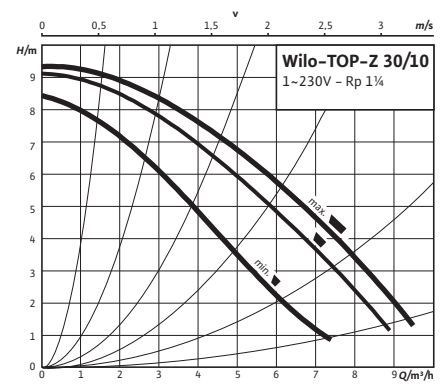
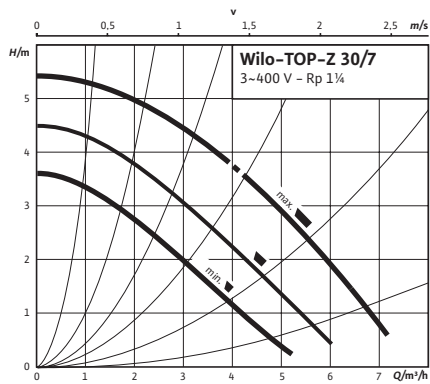
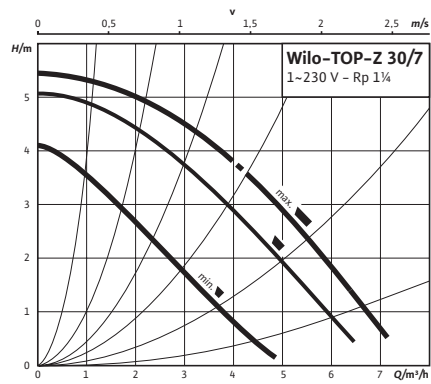
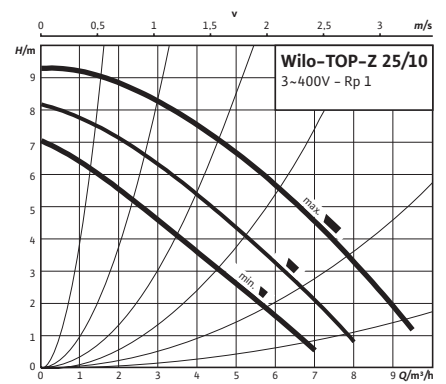
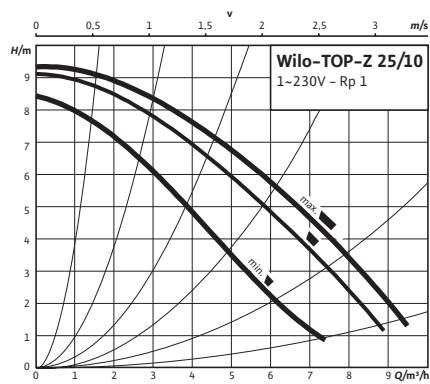
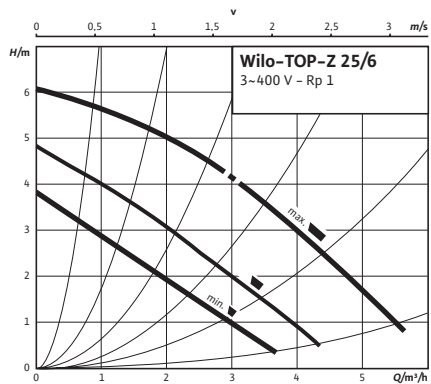
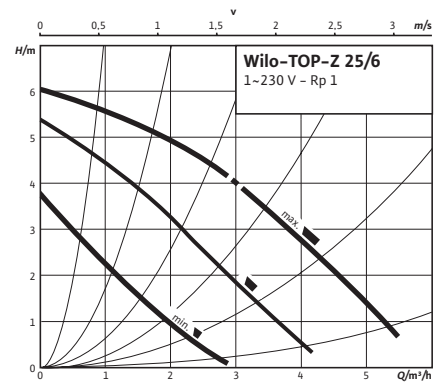
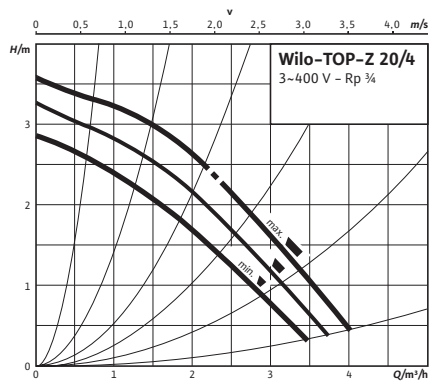
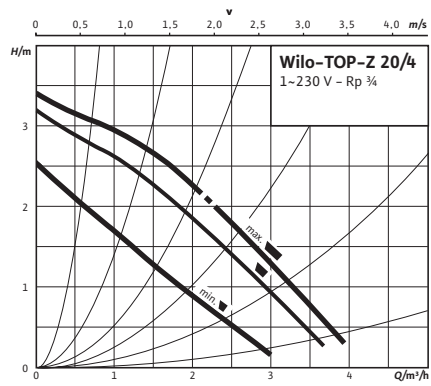


Fiche coudée



Câble + Connecteur

Accessoires voir p. 335



TOP-Z

Pompes pour eau chaude sanitaire

- Coquille d'isolation de série
- Autres tensions sur demande



TOP-Z 25/30



TOP-Z



TOP-Z

TOP-Z (1650 - 2850 min ⁻¹)					PG2
Type	Raccordement	Longueur	Tension	Référence	Prix EURO
TOP-Z 20/4*	R 1¼" - PN 10°	150	1~230V	2 045 519	545,41
TOP-Z 20/4*	R 1¼" - PN 10°	150	3~400V	2 045 520	531,10
TOP-Z 25/6*	R 1½" - PN 10°	180	1~230V	2 045 521	566,58
TOP-Z 25/6*	R 1½" - PN 10°	180	3~400V	2 045 522	552,88
TOP-Z 25/10**+***	R 1½" - PN 10°	180	1~230V	2 061 964	883,62
TOP-Z 25/10**+***	R 1½" - PN 10°	180	3~400V	2 175 509	834,90
TOP-Z 30/7**	R 2" - PN 10°	180	1~230V	2 048 340	586,34
TOP-Z 30/7**	R 2" - PN 10°	180	3~400V	2 048 341	573,22
TOP-Z 30/10**+***	R 2" - PN 10°	180	1~230V	2 059 857	903,97
TOP-Z 30/10**+***	R 2" - PN 10°	180	3~400V	2 175 512	879,68
TOP-Z 40/7***	DN 40 - PN 6/10	250	1~230V	2 046 631	851,47
TOP-Z 40/7***	DN 40 - PN 6/10	250	3~400V	2 175 515	826,99
TOP-Z 50/7***	DN 50 - PN 6/10	280	3~400V	2 175 521	1226,41
TOP-Z 65/10***	DN 65 - PN 6/10	340	3~400V	2 175 527	2130,33
TOP-Z 80/10***	DN 80 - PN 6	360	3~400V	2 175 531	2133,44
TOP-Z 80/10***	DN 80 - PN 10	360	3~400V	2 175 533	2240,05
TOP-Z "3~230 V" possible avec fiche gratuite				2 040 655	20,16

(*) Corps de pompe en inox à orifices filetés

(**) Corps de pompe en bronze à orifices filetés

(***) sur demande

(°) R = filetage extérieur côté pompe

Avec corps de pompe en bronze					PG2
Type	Raccordement	Longueur	Tension	Référence	Prix EURO
TOP-Z 40/7 RG	DN 40 - PN 6/10	250	1~230V	2 046 637	1453,98
TOP-Z 40/7 RG	DN 40 - PN 6/10	250	3~400V	2 175 516	1478,68
TOP-Z 50/7 RG	DN 50 - PN 6/10	280	3~400V	2 175 522	1989,61
TOP-Z 65/10 RG	DN 65 - PN 6/10	340	3~400V	2 175 528	2756,94
TOP-Z 80/10 RG	DN 80 - PN 6	360	3~400V	2 175 532	3307,05
TOP-Z 80/10 RG	DN 80 - PN 10	360	3~400V	2 175 534	3401,62
TOP-Z RG "3~230 V" possible avec fiche gratuite				2 040 655	20,16

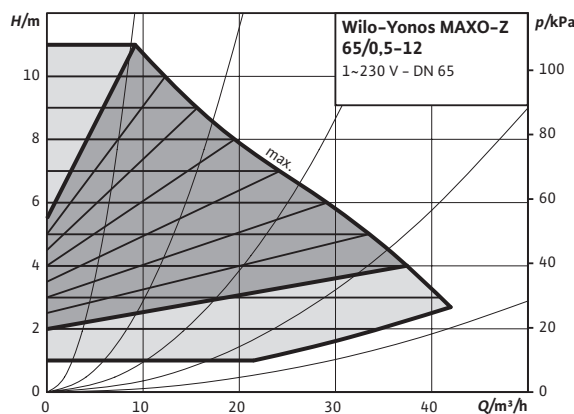
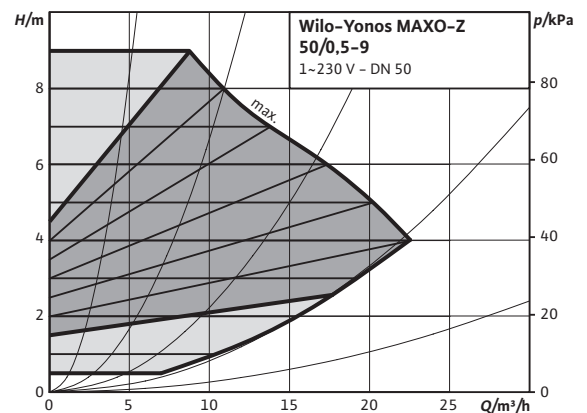
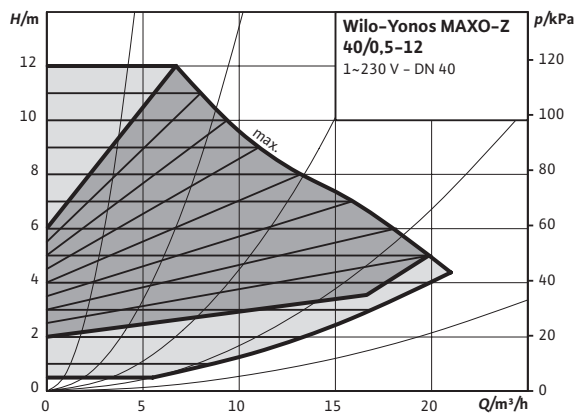
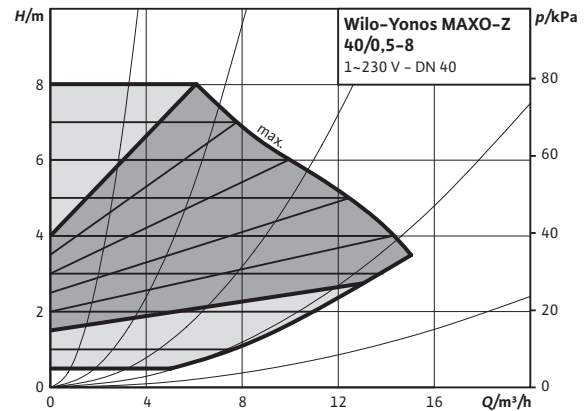
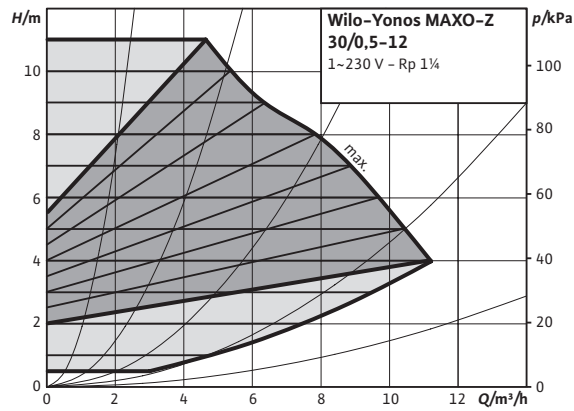
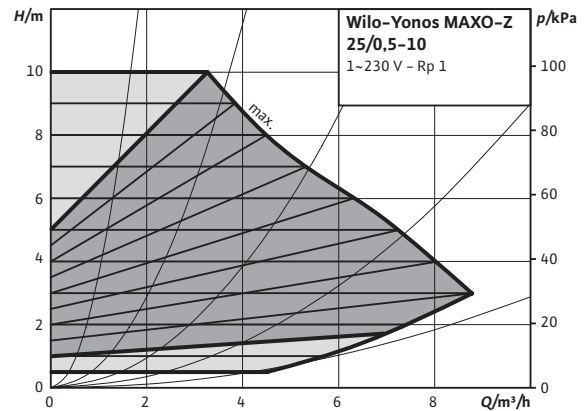
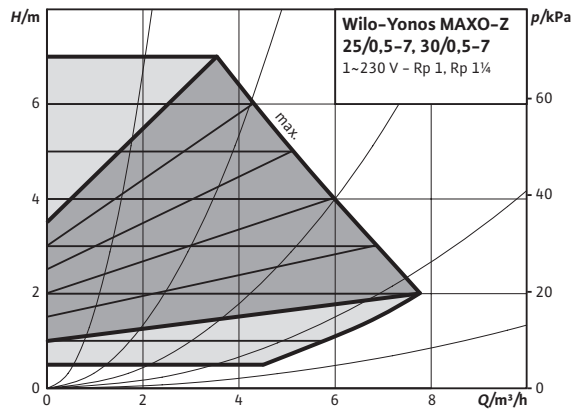
Raccords en laiton				PG14
Côté pompe	Côté tuyau	Référence	Prix par jeu EURO	
1¼" F - voor / pour TOP-Z 20/4	3/4" F	4 016 172	30,93	
1½" F - voor / pour TOP-Z 25/6	1" M	112 047 195	53,89	
2" F - voor / pour TOP-Z 30/7	1¼" M	112 082 691	76,10	

F = filetage intérieur

M = filetage extérieur

Contre-brides taraudées galvanisées, joints et boulons PN 10					PG14
Bride	Par jeu		Joint séparé		
	Référence	Prix EURO	Référence	Prix EURO	
NW 40/10 - galva	2 926 130	134,13	2 801 917	6,35	
NW 50/10 - galva	2 926 131	159,08	2 801 918	7,63	
NW 65/10 - galva	2 926 132	193,25	2 801 919	11,43	
NW 80/10 - galva	2 926 651	225,06	2 801 920	12,08	

Accessoires voir p. 335



Yonos MAXO-Z

Pompes électroniques pour eau chaude sanitaire à haut rendement

- Plage de température - 0 °C à + 80 °C
à temp. ambiante max. + 40 °C)
- Ecran LED pour le réglage de la hauteur manométrique désirée et codes d'erreur
- Régulation Δp -c, Δp -v et vitesse fixe
- Raccordement électrique facile via Wilo-Connector
- Protection moteur, voyant de défaut et report de défaut centralisé
- Economie d'énergie grâce au technologie ECM
- La réponse économique au remplacement des anciennes pompes



Yonos MAXO-Z 25/30



Yonos MAXO-Z

Yonos MAXO-Z					PG2
Type	Raccordement	Longueur	Tension	Référence	Prix EURO
Yonos MAXO-Z 25/0,5-7	R 1½" / PN 10°	180	1~230V	2 175 538	1046,27
Yonos MAXO-Z 25/0,5-10	R 1½" / PN 10°	180	1~230V	2 175 539	1310,63
Yonos MAXO-Z 30/0,5-12	R 2" / PN 10°	180	1~230V	2 175 541	1603,40
Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	DN 40 / PN 6/10	220	1~230V	2 175 542	2147,63
Yonos MAXO-Z 40/0,5-12	DN 40 / PN 6/10	250	1~230V	2 175 543	2383,58
Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	DN 50 / PN 6/10	280	1~230V	2 175 544	2945,04
Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	DN 65 / PN 6/10	420	1~230V	2 175 545	3825,08

(°) R = filetage extérieur côté pompe

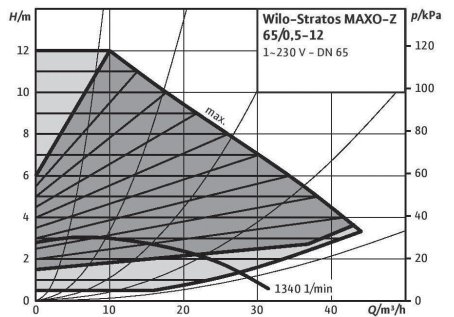
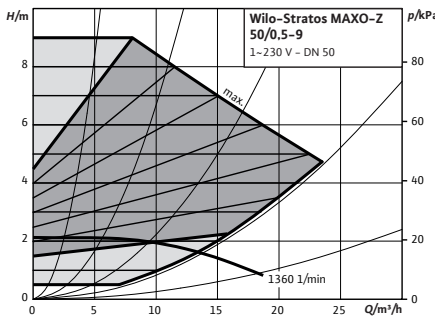
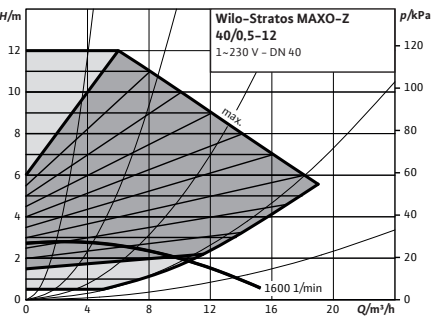
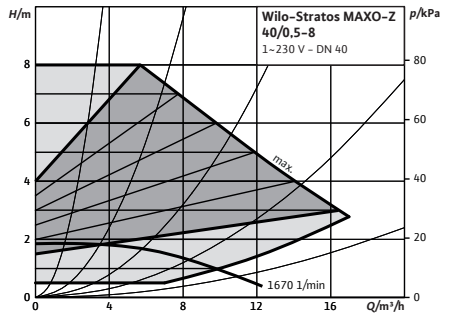
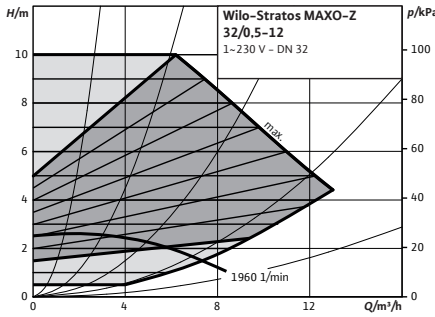
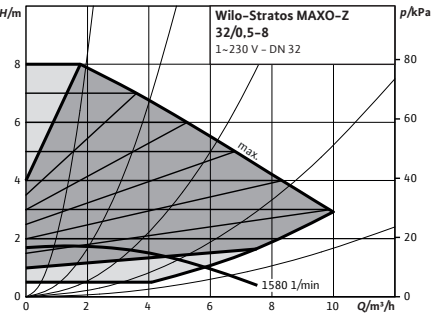
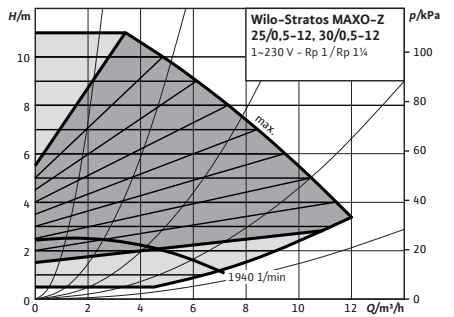
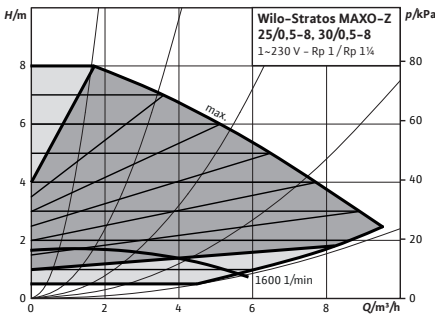
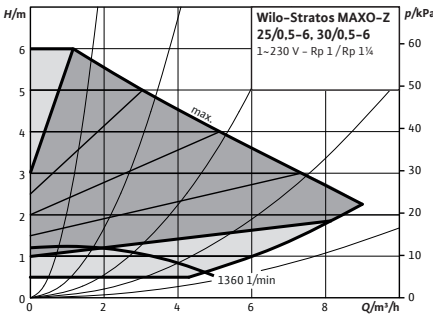
Accessoires pour Yonos MAXO-Z pompes simples					PG15
Coquille d'isolation	Référence	Pour Yonos MAXO-Z	Réf. pomp	Prix EURO	
		25/0,5-7	2 175 538		
Stratos MG.23 KIT	2 051 172	25/0,5-10	2 175 539	27,39	
		30/0,5-7	2 175 540		
Stratos 30/1-12 MG.33 NT.	2 037 924	30/0,5-12	2 175 541	38,66	
Stratos MG.33 KIT	2 037 925	40/0,5-8	2 175 542	38,66	
Stratos MG.43(40/1-12) KIT	2 051 210	40/0,5-12	2 175 543	41,91	
Stratos MG.43 KIT	2 042 946	50/0,5-9	2 175 544	46,71	
Stratos MG.53 KIT	2 058 023	65/0,5-12	2 175 545	51,57	

Raccords en laiton				PG14
Côté pompe	Côté tuyau	Référence	Prix par jeu EURO	
1½" F - voor / pour Stratos-Z 25	1" M	112 047 195	53,89	
2" F - voor / pour Stratos-Z 30	1¼" M	112 082 691	76,10	

F = filetage intérieur
M = filetage extérieur

Contre-brides taraudées galvanisées, joints et boulons PN 10					PG14
Bride	Par jeu		Joint séparé		
	Référence	Prix EURO	Référence	Prix EURO	
NW 32/10 - galva	2 926 377	125,23	2 801 916	5,37	
NW 40/10 - galva	2 926 130	134,13	2 801 917	6,35	
NW 50/10 - galva	2 926 131	159,08	2 801 918	7,63	
NW 65/10 - galva	2 926 132	193,25	2 801 919	11,43	

Accessoires voir p. 335





Stratos MAXO-Z

- Commande intuitive grâce à un réglage déterminé par l'application à l'aide du Setup Guide, combinée au nouvel écran et au bouton de commande doté de la «technologie du bouton vert»
- Hygiène maximale de l'eau potable et meilleur rendement énergétique grâce à la nouvelle fonction de régulation intelligente T-const.
- Prise en charge optimale de l'hygiène grâce à la détection de la désinfection thermique
- Interfaces de communication les plus récentes (par ex. Bluetooth) pour la connexion à des terminaux mobiles et la mise en réseau directe des pompes au moyen de Wilo Net pour la commande multi-pompe
- Confort d'installation électrique maximal assuré par un compartiment de bornes large et clair et par le Wilo-Connector optimisé



Stratos MAXO-Z 25



Stratos MAXO-Z

Stratos MAXO-Z						PG2
Type	Raccordement	Longueur	Tension	Référence	Prix EURO	
Stratos MAXO-Z 25/0,5-6	R 1½" / PN 10°	180	1~230V	2 164 666	1.316,17	
Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	R 1½" / PN 10°	180	1~230V	2 164 667	1468,00	
Stratos MAXO-Z 25/0,5-12	R 1½" / PN 10°	180	1~230V	2 164 668	1965,07	
Stratos MAXO-Z 30/0,5-6	R 2" / PN 10°	180	1~230V	2 164 669	1416,74	
Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	R 2" / PN 10°	180	1~230V	2 164 670	1578,24	
Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	R 2" / PN 10°	180	1~230V	2 164 671	2229,07	
Stratos MAXO-Z 32/0,5-8	DN 32 / PN 6/10	220	1~230V	2 164 672	1614,99	
Stratos MAXO-Z 32/0,5-12	DN 32 / PN 6/10	220	1~230V	2 164 673	2496,95	
Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	DN 40 / PN 6/10	220	1~230V	2 164 674	2612,03	
Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	DN 40 / PN 6/10	250	1~230V	2 164 675	3091,69	
Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	DN 50 / PN 6/10	240	1~230V	2 164 676	3820,85	
Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	DN 65 / PN 6/10	340	1~230V	2 164 677	4652,53	

(°) R = filetage extérieur côté pompe

Raccords en laiton				PG14
Côté pompe	Côté tuyau	Référence	Prix par jeu EURO	
1½" F - voor / pour Stratos-Z 25	1" M	112 047 195	53,89	
2" F - voor / pour Stratos-Z 30	1¼" M	112 082 691	76,10	

F = filetage intérieur

M = filetage extérieur

Contre-brides taraudées galvanisées, joints et boulons PN 10					PG14
Flens / Bride	Par jeu		Joint séparé		
	Référence	Prix EURO	Référence	Prix EURO	
NW 32/10 - galva	2 926 377	125,23	2 801 916	5,37	
NW 40/10 - galva	2 926 130	134,13	2 801 917	6,35	
NW 50/10 - galva	2 926 131	159,08	2 801 918	7,63	
NW 65/10 - galva	2 926 132	193,25	2 801 919	11,43	

Exécution en option avec modules CIF pour raccordement à une gestion des bâtiments ; voir «Pilotage des pompes» p. 341

Accessoires voir p. 335



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