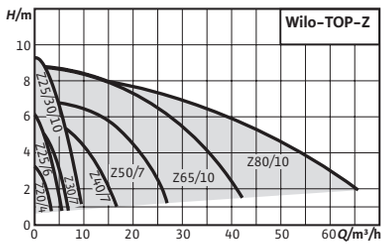
www.dPompe.fr - Tel.: 02.52.46.00.09 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74



Accessoires	Page
Adaptateur	
Raccords filetés	172
Pièces de rattrapage	175

Modification de la gamme

Wilo-TOP-Z

Construction
Pompe de bouclage à rotor noyé avec raccord fileté ou raccord à brides. Vitesse présélectionnable pour adaptation des performances hydrauliques

Domaines d'application

Systèmes de circulation d'eau potable dans l'industrie et le génie du bâtiment.
Ce circulateur convient seulement pour l'eau potable.

Dénomination

Exemple :	**Wilo-TOP-Z 40/7**
TOP	Pompe standard (pompe à raccord fileté ou pompe à brides)
-Z	Pompe simple pour bouclage d'eau chaude sanitaire
40/	Diamètre nominal de raccordement
7	Plage de hauteur manométrique [m] avec Q = 0 m³/h

Particularités/avantages
- → Voyant de contrôle du sens de rotation pour l'affichage du sens de rotation correct (uniquement pour 3~)
- → Avec isolation thermique de série

Etendue de la fourniture
- → Pompe
- → Isolation thermique incluse
- → Avec joints en cas de raccord fileté
- → Rondelles pour écrous de brides comprises (avec diamètres nominaux de raccordement DN 40 – DN 65)
- → Avec notice de montage et de mise en service incluse.

Options
- → Exécutions spéciales pour la pression de service PN 16 (en supplément)
- → Exécution pour tension spéciale sur demande

Caractéristiques techniques	
Fluides admissibles (autres fluides sur demande)	
Eau chaude sanitaire – certifié ACS	•
Domaine d'application admissible	
Plage de température pour utilisation dans les systèmes de circulation d'eau potable, à température ambiante max. +40 °C	0 à +80 °C (+65 °C pour 20/4 + 25/6)

• = autorisée, – = non autorisé

Caractéristiques techniques	
Plage de température pour utilisation dans des systèmes de bouclage d'eau potable pour température ambiante max. +40 °C en service temporaire 2 h	+110 °C (+80 °C pour 20/4 + 25/6)
Dureté d'eau max. dans les systèmes de bouclage d'eau potable	3,57 mmol/l (20 °dH) (3,21 mmol/l (18 °dH) pour 20/4 + 25/6)

• = autorisée, – = non autorisé

Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2018.

www.dPompe.fr - Tel.: 01.84.16.97.95 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

www.dPompe.fr - Tel.: 02.52.46.00.09 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

Caractéristiques techniques	
Moteur/électronique	
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	H
Matériaux	
Corps de pompe	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN EN 1982, suivant ACS, (acier inoxydable pour 20/4 + 25/6)
Roue	Plastique (PPE – 30 % GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (céramique pour 20/4 + 25/6)
Palier	Carbone, imprégné de résine

• = autorisée, – = non autorisé

Groupe de prix : PG2

Informations de commande

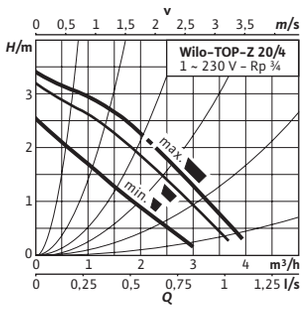
Type	Alimentation réseau	Raccord fileté	Diamètre nominal bride	Pression nominale	Corps de pompe	N° de réf.
				PN bar		
TOP-Z 20/4	1~230 V, 50 Hz	Rp ¾	–	10	Acier inoxydable	2045519
TOP-Z 20/4	3~400/230 V, 50 Hz	Rp ¾	–	10	Acier inoxydable	2045520
TOP-Z 25/6	1~230 V, 50 Hz	Rp 1	–	10	Acier inoxydable	2045521
TOP-Z 25/6	3~400/230 V, 50 Hz	Rp 1	–	10	Acier inoxydable	2045522
TOP-Z 25/10	1~230 V, 50 Hz	Rp 1	–	10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	2061964
TOP-Z 25/10	3~400/230 V, 50 Hz	Rp 1	–	10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	**2175509**
TOP-Z 30/7	1~230 V, 50 Hz	Rp 1¼	–	10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	2048340
TOP-Z 30/7	3~400/230 V, 50 Hz	Rp 1¼	–	10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	2048341
TOP-Z 30/10	1~230 V, 50 Hz	Rp 1¼	–	10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	2059857
TOP-Z 30/10	3~400/230 V, 50 Hz	Rp 1¼	–	10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	**2175512**
TOP-Z 40/7	1~230 V, 50 Hz	–	DN 40	6/10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	2046637
TOP-Z 40/7	3~400/230 V, 50 Hz	–	DN 40	6/10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	**2175516**
TOP-Z 50/7	3~400/230 V, 50 Hz	–	DN 50	6/10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	**2175522**
TOP-Z 65/10	3~400/230 V, 50 Hz	–	DN 65	6/10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	**2175528**
TOP-Z 80/10	3~400/230 V, 50 Hz	–	DN 80	10	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 50930-6, suivant ACS	**2175534**

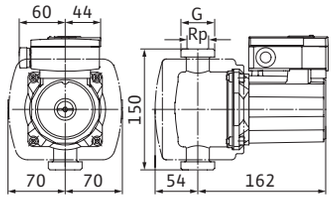
Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2018.

www.dPompe.fr - Tel.: 01.84.16.97.95 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

www.dPompe.fr - Tel.: 02.52.46.00.09 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

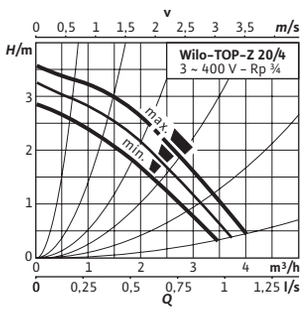
Wilo-TOP-Z 20/4 (inox, 1~230 V)

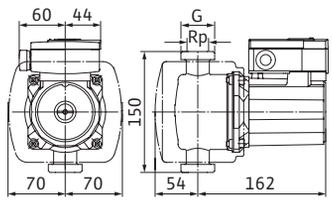




Raccord fileté	Rp ¾
Filetage	G 1¼
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	60 W
Puissance absorbée P_1	65 / 80 / 105 W
Intensité absorbée I	0,35 / 0,40 / 0,50 A
Protection moteur	Intégré
Poids env. m	3 kg

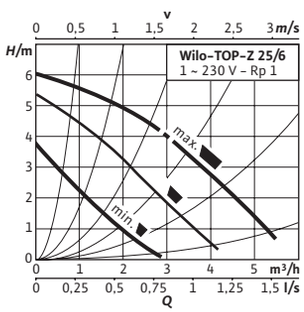
Wilo-TOP-Z 20/4 (inox, 3~400 V)

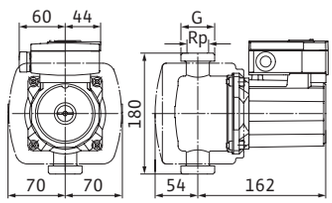




Raccord fileté	Rp ¾
Filetage	G 1¼
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	60 W
Puissance absorbée P_1	50 / 65 / 100 W
Intensité absorbée I	0,10 / 0,15 / 0,35 A
Protection moteur	Intégré
Poids env. m	3 kg

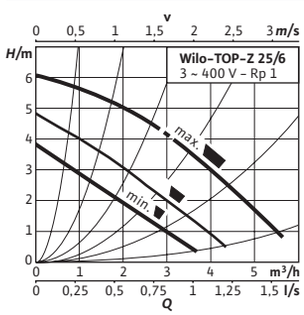
Wilo-TOP-Z 25/6 (inox, 1~230 V)

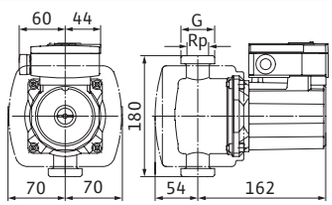




Raccord fileté	Rp 1
Filetage	G 1½
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	100 W
Puissance absorbée P_1	120 / 175 / 200 W
Intensité absorbée I	0,65 / 0,90 / 1,00 A
Protection moteur	Intégré
Poids env. m	3,4 kg

Wilo-TOP-Z 25/6 (inox, 3~400 V)





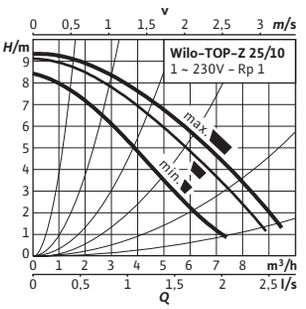
Raccord fileté	Rp 1
Filetage	G 1½
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	100 W
Puissance absorbée P_1	95 / 135 / 210 W
Intensité absorbée I	0,20 / 0,25 / 0,45 A
Protection moteur	Intégré
Poids env. m	3,4 kg

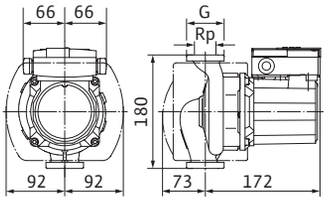
Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2018.

www.dPompe.fr - Tel.: 01.84.16.97.95 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

www.dPompe.fr - Tel.: 02.52.46.00.09 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

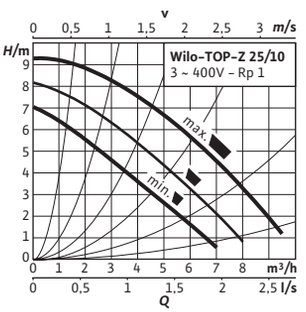
Wilo-TOP-Z 25/10 (RG, 1~230 V)

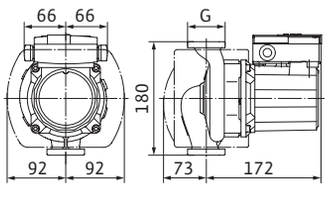




Raccord fileté	Rp 1
Filetage	G 1½
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	180 W
Puissance absorbée P_1	295 / 315 / 335 W
Intensité absorbée I	1,51 / 1,58 / 1,62 A
Protection moteur	Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. m	6,7 kg

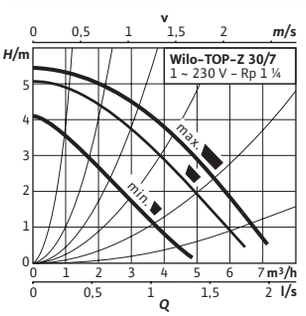
Wilo-TOP-Z 25/10 (RG, 3~400 V)

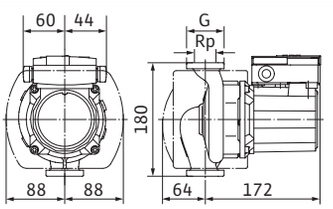




Raccord fileté	Rp 1
Filetage	G 1½
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	180 W
Puissance absorbée P_1	175 / 230 / 310 W
Intensité absorbée I	0,32 / 0,43 / 0,77 A
Protection moteur	Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. m	6,7 kg

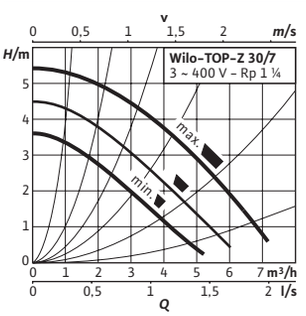
Wilo-TOP-Z 30/7 (RG, 1~230 V)

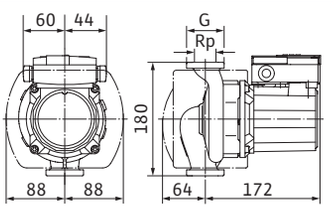




Raccord fileté	Rp 1¼
Filetage	G 2
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	90 W
Puissance absorbée P_1	110 / 145 / 185 W
Intensité absorbée I	0,56 / 0,72 / 0,90 A
Protection moteur	Intégré
Poids env. m	5,5 kg

Wilo-TOP-Z 30/7 (RG, 3~400 V)





Raccord fileté	Rp 1¼
Filetage	G 2
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	90 W
Puissance absorbée P_1	80 / 105 / 155 W
Intensité absorbée I	0,15 / 0,21 / 0,42 A
Protection moteur	Intégré
Poids env. m	5,5 kg

Raccord fileté Rp 1
Filetage G 1½
Alimentation réseau 1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2 180 W
Puissance absorbée P_1 295 / 315 / 335 W
Intensité absorbée I 1,51 / 1,58 / 1,62 A
Protection moteur Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. m 6,7 kg

Raccord fileté Rp 1
Filetage G 1½
Alimentation réseau 3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2 180 W
Puissance absorbée P_1 175 / 230 / 310 W
Intensité absorbée I 0,32 / 0,43 / 0,77 A
Protection moteur Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. m 6,7 kg

Raccord fileté Rp 1¼
Filetage G 2
Alimentation réseau 1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2 90 W
Puissance absorbée P_1 110 / 145 / 185 W
Intensité absorbée I 0,56 / 0,72 / 0,90 A
Protection moteur Intégré
Poids env. m 5,5 kg

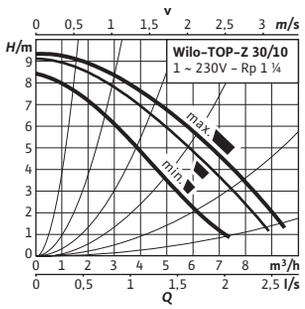
Raccord fileté Rp 1¼
Filetage G 2
Alimentation réseau 3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2 90 W
Puissance absorbée P_1 80 / 105 / 155 W
Intensité absorbée I 0,15 / 0,21 / 0,42 A
Protection moteur Intégré
Poids env. m 5,5 kg

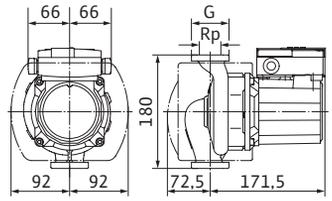
Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2018.

www.dPompe.fr - Tel.: 01.84.16.97.95 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

www.dPompe.fr - Tel.: 02.52.46.00.09 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

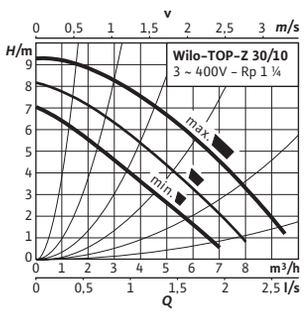
Wilo-TOP-Z 30/10 (RG, 1~230 V)

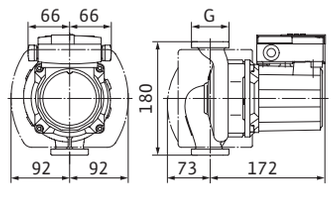




Raccord fileté	Rp 1¼
Filetage	G 2
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	180 W
Puissance absorbée P_1	295 / 315 / 335 W
Intensité absorbée I	1,51 / 1,58 / 1,62 A
Protection moteur	Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. m	6,7 kg

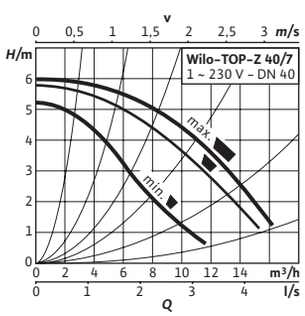
Wilo-TOP-Z 30/10 (RG, 3~400 V)

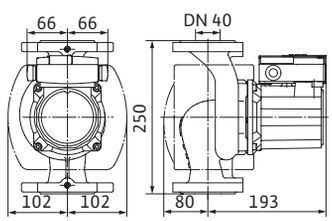




Raccord fileté	Rp 1¼
Filetage	G 2
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	180 W
Puissance absorbée P_1	175 / 230 / 310 W
Intensité absorbée I	0,32 / 0,43 / 0,77 A
Protection moteur	Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. m	6,7 kg

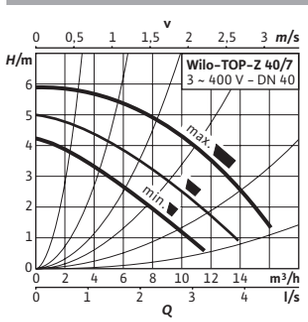
Wilo-TOP-Z 40/7 (RG, 1~230 V)

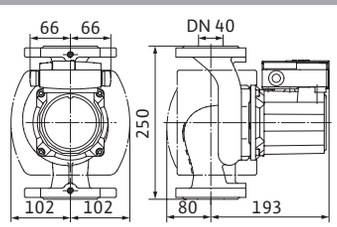




Diamètre nominal bride	DN 40
Pression nominale PN	6/10 bar
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	180 W
Puissance absorbée P_1	310 / 330 / 340 W
Intensité absorbée I	1,54 / 1,60 / 1,62 A
Protection moteur	Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. m	13 kg

Wilo-TOP-Z 40/7 (RG, 3~400 V)





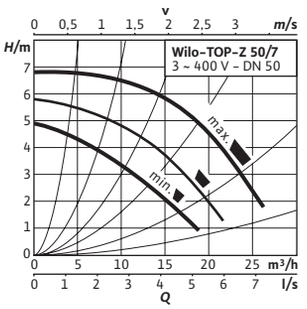
Raccord fileté	Rp 1
Filetage	G 1½
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	100 W
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	180 W
Intensité absorbée I	0,20 / 0,25 / 0,45 A
Puissance absorbée P_1	180 / 240 / 320 W
Intensité absorbée I	0,32 / 0,44 / 0,70 A
Protection moteur	Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. m	13 kg

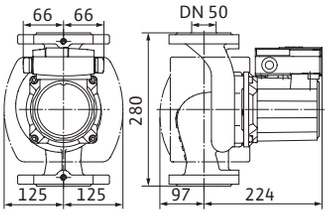
Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2018.

www.dPompe.fr - Tel.: 01.84.16.97.95 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

www.dPompe.fr - Tel.: 02.52.46.00.09 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74

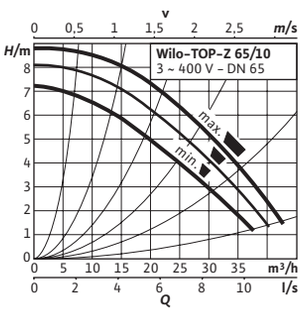
Wilo-TOP-Z 50/7 (RG, 3~400 V)

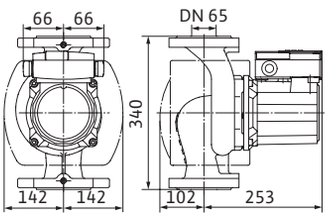




Diamètre nominal bride	DN 50
Pression nominale *PN*	6/10 bar
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	350 W
Puissance absorbée P_1	390 / 520 / 680 W
Intensité absorbée *I*	0,69 / 0,92 / 1,38 A
Protection moteur	Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. *m*	18,8 kg

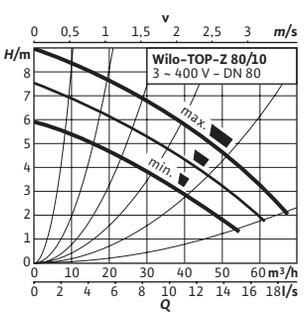
Wilo-TOP-Z 65/10 (RG, 3~400 V)

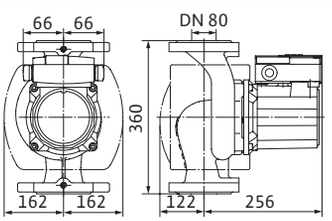




Diamètre nominal bride	DN 65
Pression nominale *PN*	6/10 bar
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	700 W
Puissance absorbée P_1	720 / 840 / 1050 W
Intensité absorbée *I*	1,30 / 1,55 / 2,42 A
Protection moteur	Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. *m*	28,3 kg

Wilo-TOP-Z 80/10 (RG, 3~400 V)





Diamètre nominal bride	DN 80
Pression nominale *PN*	10 bar
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	1100 W
Puissance absorbée P_1	940 / 1155 / 1440 W
Intensité absorbée *I*	1,68 / 2,06 / 2,92 A
Protection moteur	Déclencheur en option SK 602N/622N
Poids env. *m*	35 kg

Raccord fileté	Rp 1
Filetage	G 1½
Alimentation réseau	3~400/230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	100 W
Puissance absorbée P_1	95 / 135 / 210 W
Intensité absorbée *I*	0,20 / 0,25 / 0,45 A
Protection moteur	Intégré
Poids env. *m*	3,4 kg

Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2018.

www.dPompe.fr - Tel.: 01.84.16.97.95 - info@dpompe.fr - Fax : 09.56.80.08.74