

SEG / SEG AUTOADAPT : POMPE D'ASSAINISSEMENT EN FONTE AVEC ROUE DILACERATRICE

<b>Liquide pompé :</b>	Valeur pH : 4-10
<b>Température de liquide :</b>	0°C à + 40°C
	Sur périodes courtes < 3 min, jusqu'à 60°C (sauf versions ATEX)
<b>Roue :</b>	Semi-ouverte dilacératrice
<b>Classe d'isolation :</b>	F (155°C)
<b>Classe de température :</b>	F (105°C)
<b>Indice de protection :</b>	IP 68
<b>Câble d'alimentation :</b>	Longueur standard 10m
	Longueurs alternatives : 15m, 20m, 25m, 30m, 40m, 50m
	Cable blindé pour utilisation sur convertisseurs de fréquence externes
<b>Conditions de fonctionnement :</b>	S1 > continu (pompe complètement immergée)
	S3 > intermittent (pompe partiellement immergée)
<b>Tension d'alimentation :</b>	502 : 1x230V, 50Hz [DOL]
	50B : 3 x 400-415V, 50Hz [DOL]
	50C : 3 x 230-240V, 50Hz [DOL]
<b>Version "E" :</b>	Version électronique AUTOADAPT - non compatible avec convertisseurs de fréquence ext.
	Pompe autonome pouvant fonctionner sans flotteurs, ni armoire de commande
<b>Version "A" :</b>	Pompe connectée à système de régulation CU100
<b>Protection :</b>	Capteurs thermiques

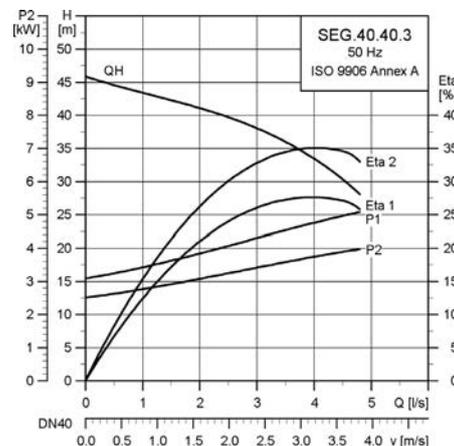
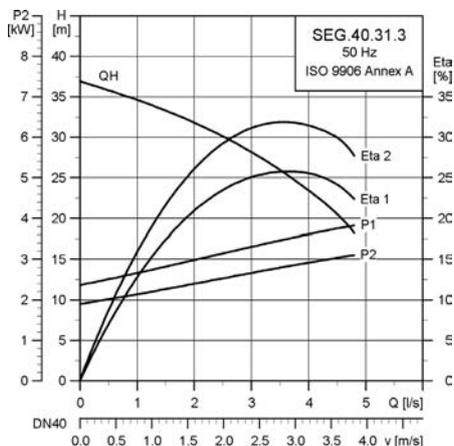
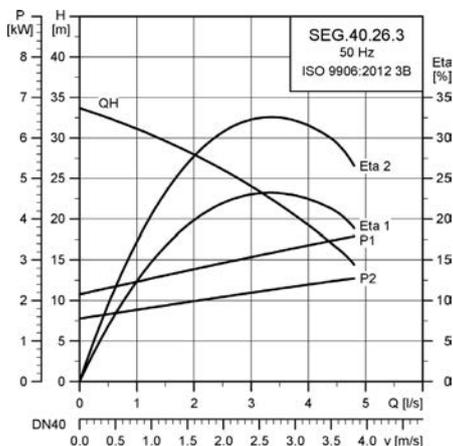
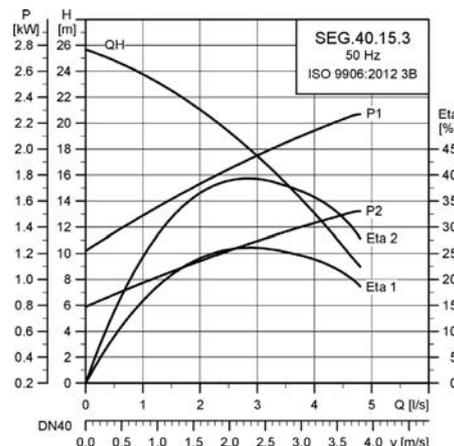
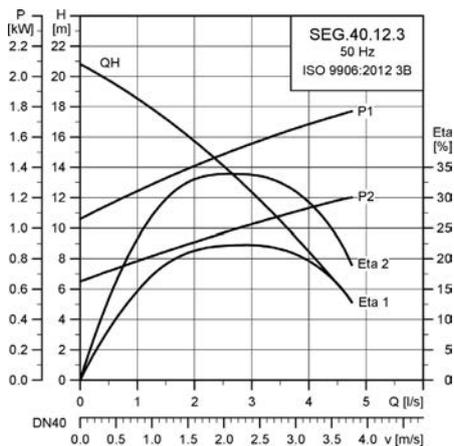
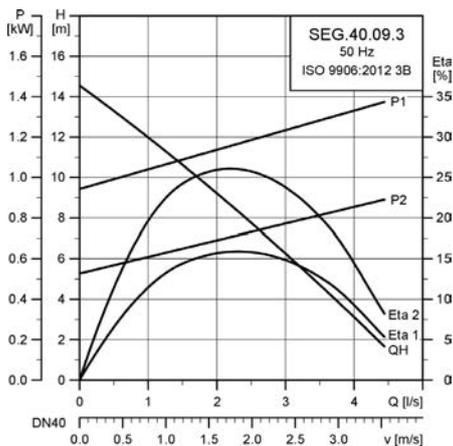
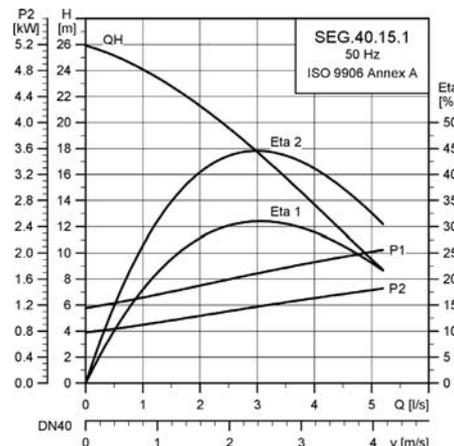
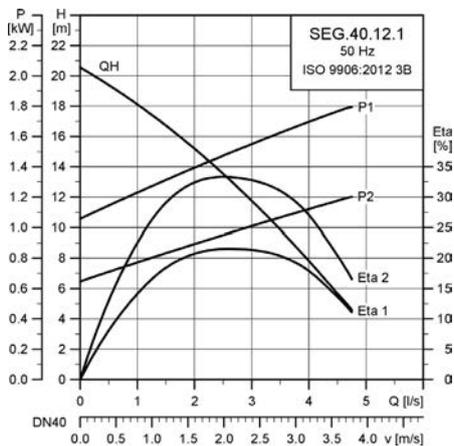
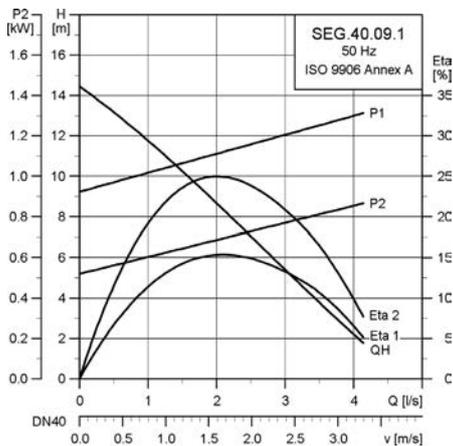


MPG 31

Raccord	P2 [kW]	In [A]	Ex (ATEX)	AUTOADAPT	Type	Code Art.
<b>1 x 230 V DOL</b>						
DN 40	0.90	6			SEG.40.09.2.1.502	96075893
		8.1		•	SEG.40.09.E.2.1.502	96878505
		6	•		SEG.40.09.EX.2.1.502	96075894
		8.1	•	•	SEG.40.09.E.EX.2.1.502	96878507
DN 40	1.20	8		•	SEG.40.12.2.1.502	96075901
		8.2	•		SEG.40.12.E.2.1.502	96878509
		8.2	•	•	SEG.40.12.EX.2.1.502	96075902
		8.2	•	•	SEG.40.12.E.EX.2.1.502	96878512
DN 40	1.50	12			SEG.40.15.2.1.502	98280724
		12		•	SEG.40.15.E.2.1.502	98280726
<b>3 x 230-240 V DOL</b>						
DN 40	0.90	4.7			SEG.40.09.2.50C	96075919
DN 40	1.20	5.5			SEG.40.12.2.50C	96075920
DN 40	1.50	6.6			SEG.40.15.2.50C	96075921
DN 40	2.60	10.6			SEG.40.26.2.50C	96075922
DN 40	3.10	10.9			SEG.40.31.2.50C	96075923
DN 40	4.00	14.2			SEG.40.40.2.50C	96075924
<b>3 x 400-415 V DOL</b>						
DN 40	0.90	3			SEG.40.09.2.50B	96075897
		2.7/2.7		•	SEG.40.09.E.2.50B	96878506
		3	•		SEG.40.09.EX.2.50B	96075898
		2.7/2.7	•	•	SEG.40.09.E.EX.2.50B	96878508
DN 40	1.20	3			SEG.40.12.2.50B	96075905
		3.2/3.2		•	SEG.40.12.E.2.50B	96878510
		3	•		SEG.40.12.EX.2.50B	96075906
		3.2/3.2	•	•	SEG.40.12.E.EX.2.50B	96878513
DN 40	1.50	4			SEG.40.15.2.50B	96075909
		3.8/3.8		•	SEG.40.15.E.2.50B	96878514
		4	•		SEG.40.15.EX.2.50B	96075910
		3.8/3.8	•	•	SEG.40.15.E.EX.2.50B	96878515
DN 40	2.60	6			SEG.40.26.2.50B	96075913
		6.1/6.1		•	SEG.40.26.E.2.50B	96878516
		6	•		SEG.40.26.EX.2.50B	96075914
		6.1/6.1	•	•	SEG.40.26.E.EX.2.50B	96878517
DN 40	3.10	7			SEG.40.31.2.50B	96075915
		6.3/6.3		•	SEG.40.31.E.2.50B	96878518
		7	•		SEG.40.31.EX.2.50B	96075916
		6.3/6.3	•	•	SEG.40.31.E.EX.2.50B	96878519
DN 40	4.00	8			SEG.40.40.2.50B	96075917
		8.2/8.2		•	SEG.40.40.E.2.50B	96878520
		8	•		SEG.40.40.EX.2.50B	96075918
		8.2/8.2	•	•	SEG.40.40.E.EX.2.50B	96878521

## SEG / SEG AUTOADAPT : POMPE D'ASSAINISSEMENT EN FONTE AVEC ROUE DILACERATRICE

Les pompes GRUNDFOS SEG sont des pompes submersibles dilacératrices destinées aux réseaux d'eaux usées sous pression. Elles sont équipées d'un système GRINDER qui détruit les matières solides en petites particules permettant ainsi le refoulement dans des tuyauteries de faible diamètre.



SEG / SEG AUTOADAPT : POMPE D'ASSAINISSEMENT EN FONTE AVEC ROUE DILACERATRICE

<b>Liquide pompé :</b>	Valeur pH : 4-10
<b>Température de liquide :</b>	0°C à + 40°C Sur périodes courtes < 3 min, jusqu'à 60°C (sauf versions ATEX)
<b>Roue :</b>	Semi-ouverte dilacératrice
<b>Classe d'isolation :</b>	F (155°C)
<b>Classe de température :</b>	F (105°C)
<b>Indice de protection :</b>	IP 68
<b>Câble d'alimentation :</b>	Longueur standard 10m Longueurs alternatives : 15m, 20m, 25m, 30m, 40m, 50m Cable blindé pour utilisation sur convertisseurs de fréquence externes
<b>Conditions de fonctionnement :</b>	S1 > continu (pompe complètement immergée) S3 > intermittent (pompe partiellement immergée)
<b>Tension d'alimentation :</b>	502 : 1x230V, 50Hz [DOL] 50B : 3 x 400-415V, 50Hz [DOL] 50C : 3 x 230-240V, 50Hz [DOL]
<b>Version "E" :</b>	Version électronique AUTOADAPT - non compatible avec convertisseurs de fréquence ext. Pompe autonome pouvant fonctionner sans flotteurs, ni armoire de commande
<b>Version "A" :</b>	Pompe connectée à système de régulation CU100
<b>Protection :</b>	Capteurs thermiques



MPG 31

Raccord	P2 [kW]	In [A]	Ex (ATEX)	AUTOADAPT	Type	Code Art.
<b>3 x 230-240 V DOL</b>						
DN 50	2.60	10.6			SEG.50.26.2.50C	99274390
DN 50	3.10	10.9			SEG.50.31.2.50C	99274391
DN 50	4.00	14.2			SEG.50.40.2.50C	99274392
<b>3 x 400-415 V DOL</b>						
DN 50	2.60	6			SEG.50.26.2.50B	99274384
		6.1/6.1		•	SEG.50.26.E.2.50B	99274434
		6	•	•	SEG.50.26.EX.2.50B	99274385
DN 50	3.10	6.1/6.1	•	•	SEG.50.26.E.EX.2.50B	99274435
		7			SEG.50.31.2.50B	99274386
		6.3/6.3		•	SEG.50.31.E.2.50B	99274436
DN 50	3.10	7	•		SEG.50.31.EX.2.50B	99274387
		6.3/6.3	•	•	SEG.50.31.E.EX.2.50B	99274437
		8			SEG.50.40.2.50B	99274388
DN 50	4.00	8.2/8.2		•	SEG.50.40.E.2.50B	99274438
		8	•		SEG.50.40.EX.2.50B	99274389
		8.2/8.2	•	•	SEG.50.40.E.EX.2.50B	99274439

## SEG / SEG AUTOADAPT : POMPE D'ASSAINISSEMENT EN FONTE AVEC ROUE DILACERATRICE

Les pompes GRUNDFOS SEG sont des pompes submersibles dilacératrices destinées aux réseaux d'eaux usées sous pression. Elles sont équipées d'un système GRINDER qui détruit les matières solides en petites particules permettant ainsi le refoulement dans des tuyauteries de faible diamètre.

