

1330 Lowara® Autonettoyante



Courbes de performances

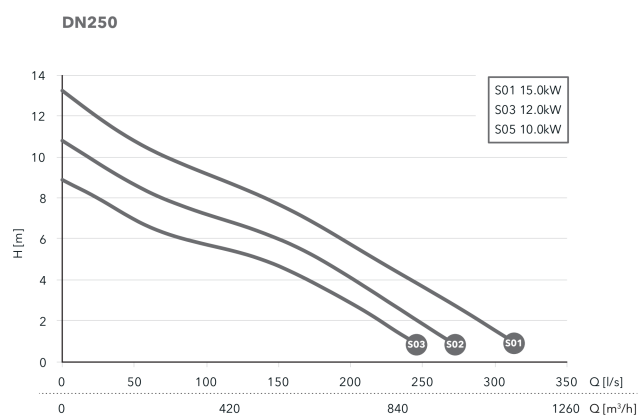
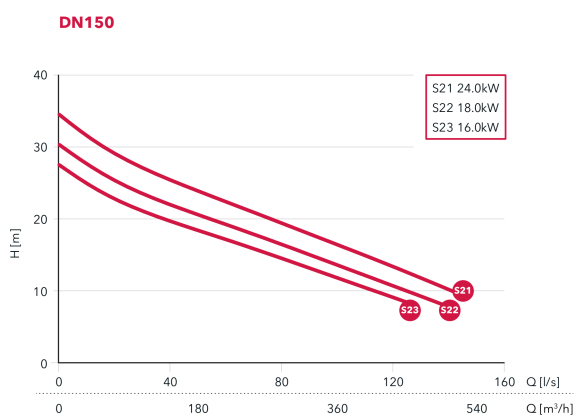
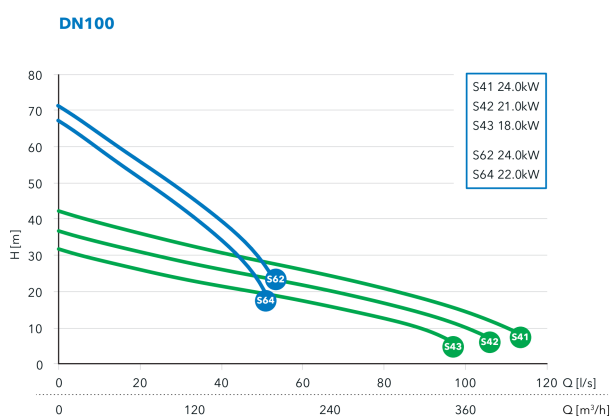


Tableau de sélection

Modèle	DN	Installation*	Pôles	Fréq. (Hz)	Phases	Puissance (kW)	Courbe	Tension	Câble	Désignation**
1330S	100	X	2	50	3	voir le graphique	S62, S64	400	10	1330S-100X.253....400/10
1330H	100	X	4	50	3	voir le graphique	S41, S42, S43	400	10	1330H-100X.453....400/10
1330M	150	X	4	50	3	voir le graphique	S21, S22, S23	400	10	1330M-150X.453....400/10
1330L	250	X	6	50	3	voir le graphique	S01, S03, S05	400	10	1330L-250X.653....400/10

*X=Pompe nue.

** Pour obtenir des informations sur la désignation de la pompe, voir page 7.

Caractéristiques de la pompe

Modèle	1330S	1330H	1330M	1330L
Type de roue	Autonettoyante	Autonettoyante	Autonettoyante	Autonettoyante
DN Refoulement (mm)	100	100	150	250
Poids (kg)	300	300	314	420
Pôles	2	4	4	6
Classe d'isolation	F	F	F	F
Démarrages par heure	15	15	15	15
Câble	4G6 + 2x1.5	4G6 + 2x1.5	4G6 + 2x1.5	4G4 + 2x1.5

Caractéristiques du moteur

	1330S		1330H/M				1330L		
Tension	400	400	400	400	400	400	400	400	
Phases	3	3	3	3	3	3	3	3	
Puissance (kW)	24	22	24	21	18	16	15	12	
Intensité nominale (A)	42	38	45	39	34	31	30	25	
Facteur de puissance à pleine charge	0.93	0.93	0.88	0.87	0.85	0.83	0.85	0.81	
Intensité de démarrage (A)	269	269	251	251	251	251	166	166	
Couplage	D	D	D	D	D	D	D	D	

Matériaux

Roue	fonte grise
Corps de pompe	fonte grise
Enveloppe moteur	fonte grise
Arbre	acier inoxydable
Garniture mécanique intérieure	carbure de tungstène/carbure de tungstène
Garniture mécanique extérieure	carbure de tungstène/carbure de tungstène
Joint toriques	nitrile
Gaines de câbles	nitrile

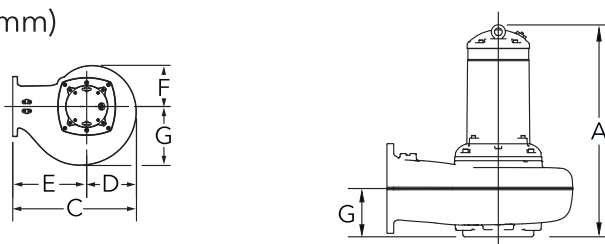
Limites d'utilisation

Immersion maxi	20 m
Température maxi. liquide pompé	40 °C
pH du liquide pompé	5.5 - 14

Câble de puissance

Type de câble (mm ²)	4G6 + 2x1.5 4G4 + 2x1.5
Diamètre extérieur(mm)	26 22
Poids (kg/m)	0.83 0.63

Dimensions (mm)



	1330S	1330H	1330M	1330L
A	785	813	845	952
B	564	596	633	837
C	204	236	253	337
D	360	360	380	500
E	204	220	224	278
F	204	255	284	399
G	82	115	137	217

Tableau de sélection du kit d'installation*

DN	Installation fixe	Remplacement
100	1330-100W	1330-100R
150	1330-150W	1330-150R
250	1330-250W	1330-250R

* Pour plus d'informations, voir page 6.