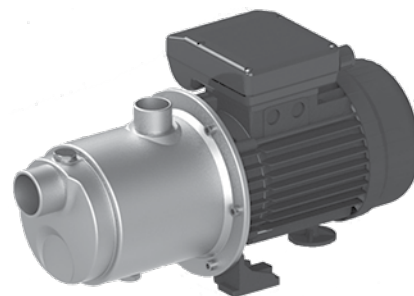


MULTI EVO

HORIZONTALE MULTI-ÉTAGES - POMPES DE SURFACE

- Faible consommation d'énergie grâce aux hautes performances hydrauliques
- Performances élevées
- Fiabilité élevée - grâce à sa conception durable et innovante
- Fonctionnement silencieux - plus de confort pour l'utilisateur
- Dimensions compactes
- Large gamme
- Moteurs à haut rendement selon EU(2019)/1781



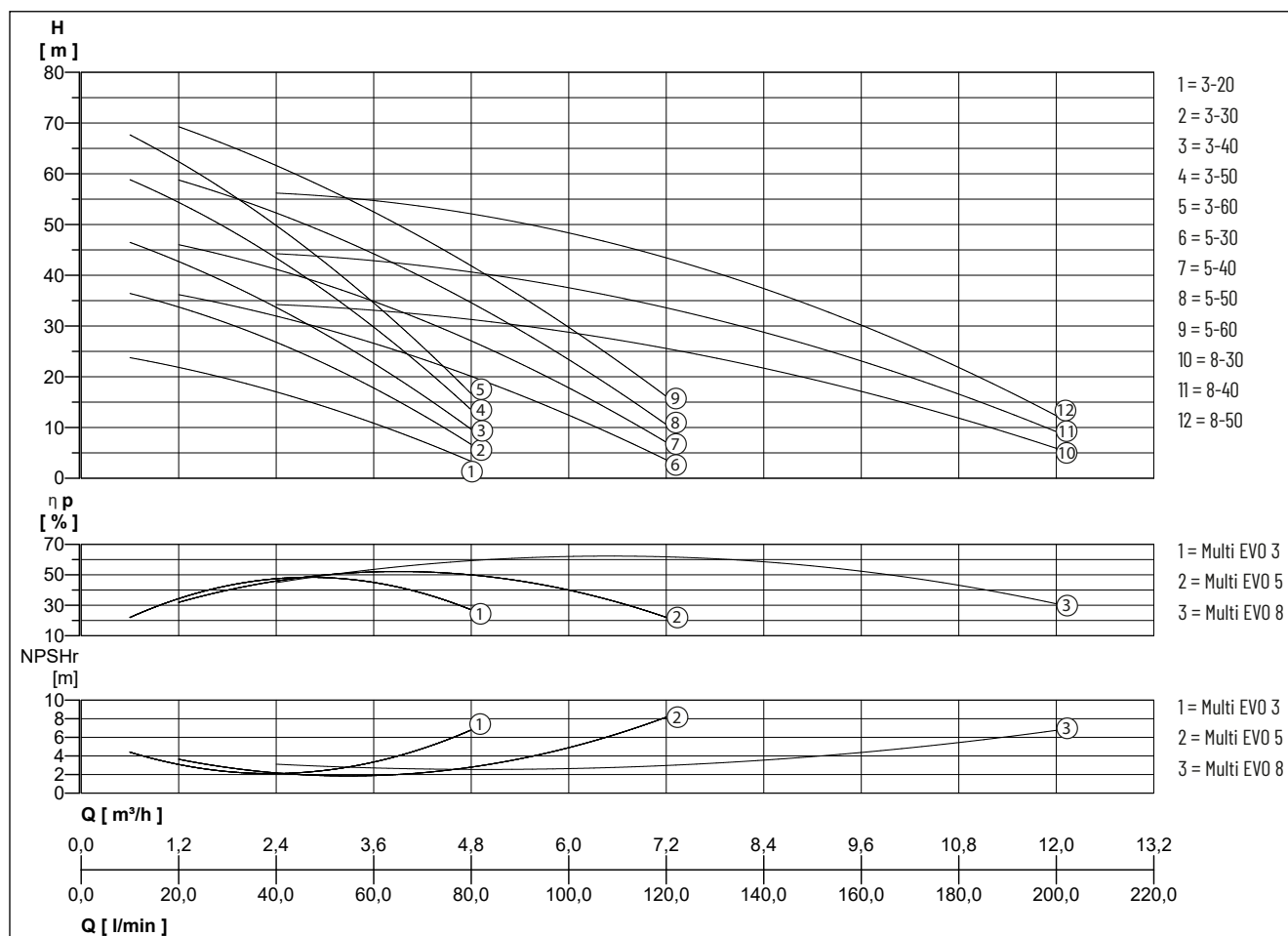
DESCRIPTION

Multi EVO est une électropompe horizontale centrifuge multi-étages avec orifice d'aspiration à filetage axial et orifice de refoulement à filetage radial. L'hydraulique innovante aux performances élevées est reliée à un moteur de dernière génération à garniture mécanique.

UTILISATION

- Surpression et approvisionnement
- Irrigations
- Utilisation eau de pluie
- Installations de lavage

PRESTATION



Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. Les performances de la pompe sont soumises à la norme ISO 9906 ISO 9906:2012 - Tolérances de classe 3B

MULTI EVO

HORIZONTALE MULTI-ÉTAGES - POMPES DE SURFACE

Type	Débit Q [m³/h]	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12
MULTI EVO 3-20M	Hauteur H (m)	23,5	22,0	20,0	17,0	14,0	10,5	3,5						
MULTI EVO 3-30 M/T		36,0	34,0	31,0	27,0	22,5	17,0	7,0						
MULTI EVO 3-40 M/T		46,0	43,0	39,0	34,0	28,0	22,0	10,0						
MULTI EVO 3-50 M/T		58,0	55,0	50,0	44,0	36,0	29,0	14,0						
MULTI EVO 3-60 M/T		67,0	62,0	57,0	50,0	42,0	34,0	17,0						
MULTI EVO 5-30 M/T			36,0	34,0	32,0	30,0	27,0	19,5	12,0	4,0				
MULTI EVO 5-40 M/T			46,0	44,0	41,0	38,0	35,0	27,0	18,0	7,0				
MULTI EVO 5-50 M/T			58,0	56,0	53,0	49,0	44,0	34,0	23,0	11,0				
MULTI EVO 5-60 M/T			69,0	66,0	62,0	57,0	52,0	42,0	30,0	16,0				
MULTI EVO 8-30 M/T					34,0		33,5	31,0	29,0	25,5	22,0	16,5	12,0	6,0
MULTI EVO 8-40 M/T					44,5		42,5	40,5	37,5	34,0	29,0	23,0	16,0	9,5
MULTI EVO 8-50 M/T					56,5		54,5	51,5	48,5	44,0	37,5	30,0	21,5	12,5

DONNÉES MÉCANIQUES

Roue	PPO renforcé en fibre de verre	Type de liquide	eau propre sans corps solides en suspension ou matériau abrasif.
Corps du moteur	Aluminium coulé sous pression	Température max. du liquide	50 °C
Diffuseur	PPO renforcé en fibre de verre	Hauteur d'aspiration max.	6 m
Garniture mécanique	Carbone graphite / NBR / SS	Joint d'étanchéité	NBR 70 Shore A
Contre-face	Céramique / NBR		
Pression max de service	8 bar		

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Indice de protection	IP 55	Température ambiante max.	40 °C
Classe d'isolation	F		

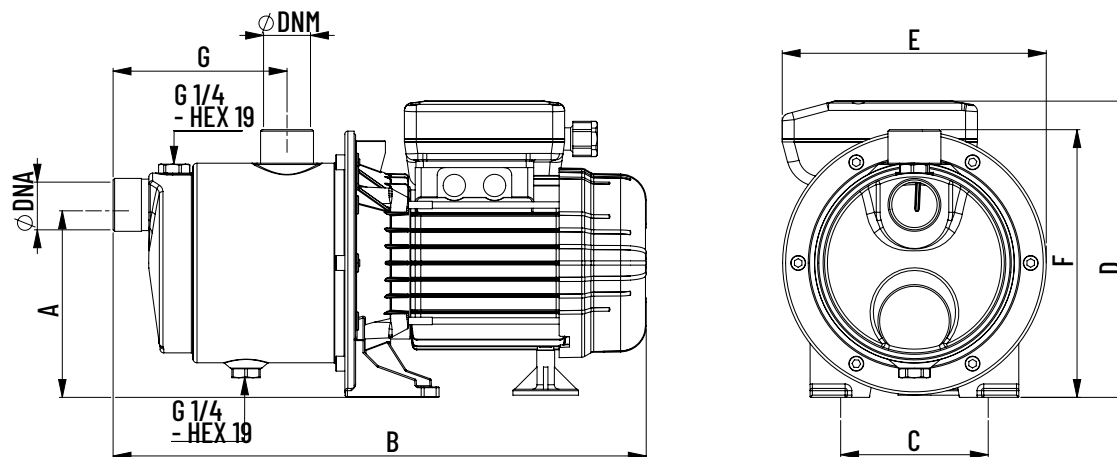
MULTI EVO

Type	Art.-Nr.	Tension	Puissance moteur		Intensité	Poids
			P1	P2		
MULTI EVO 3-20M	N4252520	1/N/PE~230 V	0,44 kW	0,27 kW	2,00 A	6,7 kg
MULTI EVO 3-30 M	N4252530	1/N/PE~230 V	0,65 kW	0,37 kW	2,80 A	6,7 kg
MULTI EVO 3-30 T	N4252630	3/PE~230/400 V	0,60 kW	0,40 kW	2,30 A/1,30 A	6,7 kg
MULTI EVO 3-40 M	N4252540	1/N/PE~230 V	0,75 kW	0,40 kW	3,40 A	7,1 kg
MULTI EVO 3-40 T	N4252640	3/PE~230/400 V	0,70 kW	0,50 kW	2,40 A/1,40 A	7,1 kg
MULTI EVO 3-50 M	N4252550	1/N/PE~230 V	0,95 kW	0,55 kW	4,30 A	9,1 kg
MULTI EVO 3-50 T	N4252650	3/PE~230/400 V	0,95 kW	0,75 kW	3,30 A/1,90 A	9,1 kg
MULTI EVO 3-60 M	N4252560	1/N/PE~230 V	1,20 kW	0,75 kW	5,60 A	10,8 kg
MULTI EVO 3-60 T	N4252260	3/PE~230/400 V	1,17 kW	0,82 kW	3,50 A/2,00 A	10,8 kg
MULTI EVO 5-30 M	N4254530	1/N/PE~230 V	0,75 kW	0,40 kW	3,40 A	7,1 kg
MULTI EVO 5-30 T	N4254630	3/PE~230/400 V	0,70 kW	0,50 kW	2,40 A/1,40 A	7,1 kg
MULTI EVO 5-40 M	N4254540	1/N/PE~230 V	1,00 kW	0,55 kW	4,60 A	8,8 kg
MULTI EVO 5-40 T	N4254240	3/PE~230/400 V	1,10 kW	0,75 kW	3,50 A/2,00 A	8,8 kg
MULTI EVO 5-50 M	N4254550	1/N/PE~230 V	1,30 kW	0,75 kW	6,00 A	10,4 kg
MULTI EVO 5-50 T	N4254250	3/PE~230/400 V	1,25 kW	0,90 kW	3,70 A/2,10 A	10,4 kg
MULTI EVO 5-60 M	N4254560	1/N/PE~230 V	1,60 kW	1,30 kW	7,00 A	13,5 kg
MULTI EVO 5-60 T	N4254260	3/PE~230/400 V	1,57 kW	1,20 kW	5,30 A/3,10 A	13,5 kg
MULTI EVO 8-30 M	N4257530	1/N/PE~230 V	1,23 kW	0,75 kW	5,70 A	10,5 kg
MULTI EVO 8-30 T	N4257230	3/PE~230/400 V	1,20 kW	0,90 kW	3,70 A/2,10 A	10,5 kg
MULTI EVO 8-40 M	N4257540	1/N/PE~230 V	1,62 kW	1,30 kW	7,20 A	13,4 kg
MULTI EVO 8-40 T	N4257240	3/PE~230/400 V	1,50 kW	1,18 kW	5,00 A/2,95 A	13,4 kg
MULTI EVO 8-50 M	N4257550	1/N/PE~230 V	2,00 kW	1,30 kW	8,70 A	14,5 kg
MULTI EVO 8-50 T	N4257250	3/PE~230/400 V	1,95 kW	1,40 kW	6,70 A/4,00 A	14,5 kg

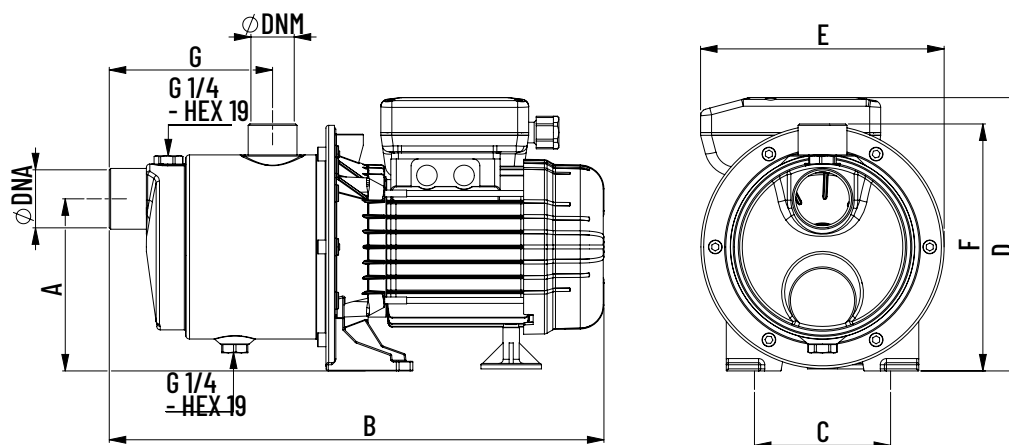
MULTI EVO

HORIZONTALE MULTI-ÉTAGES - POMPES DE SURFACE

Version 3



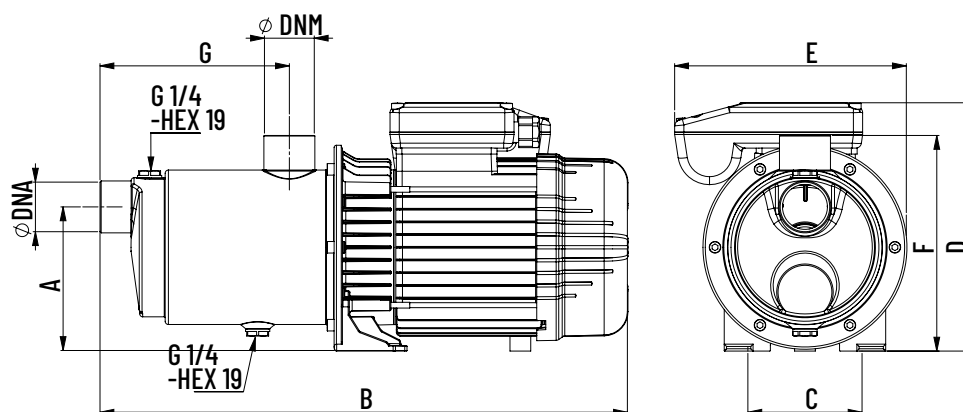
Version 5



MULTI EVO

HORIZONTALE MULTI-ÉTAGES - POMPES DE SURFACE

Version 8



DIMENSIONS [mm]

Type	A	B	C	D	F	G	DNA	DNM	E
MULTI EVO 3-20M	129	356	100	199	180	116	1»	1»	177
MULTI EVO 3-30 M/T	129	356	100	199	180	116	1»	1»	177
MULTI EVO 3-40 M/T	129	356	100	199	180	116	1»	1»	177
MULTI EVO 3-50 M/T	129	400	100	207	180	139	1»	1»	177
MULTI EVO 3-60 M/T	129	422	100	207	180	161	1»	1»	177
MULTI EVO 5-30 M/T	125	360	100	199	180	119	1 1/4»	1»	177
MULTI EVO 5-40 M/T	125	380	100	207	180	119	1 1/4»	1»	177
MULTI EVO 5-50 M/T	125	402	100	207	180	142	1 1/4»	1»	177
MULTI EVO 5-60 M	125	457	100	215	180	164	1 1/4»	1»	203
MULTI EVO 5-60 T	125	457	100	215	180	164	1 1/4»	1»	177
MULTI EVO 8-30 M/T	125	398	100	207	187	137	1 1/4»	1 1/4»	177
MULTI EVO 8-40 M	125	430	100	215	187	137	1 1/4»	1 1/4»	203
MULTI EVO 8-40 T	125	430	100	215	187	137	1 1/4»	1 1/4»	177
MULTI EVO 8-50 M	125	457	100	207	187	164	1 1/4»	1 1/4»	203
MULTI EVO 8-50 T	125	457	100	207	187	164	1 1/4»	1 1/4»	177