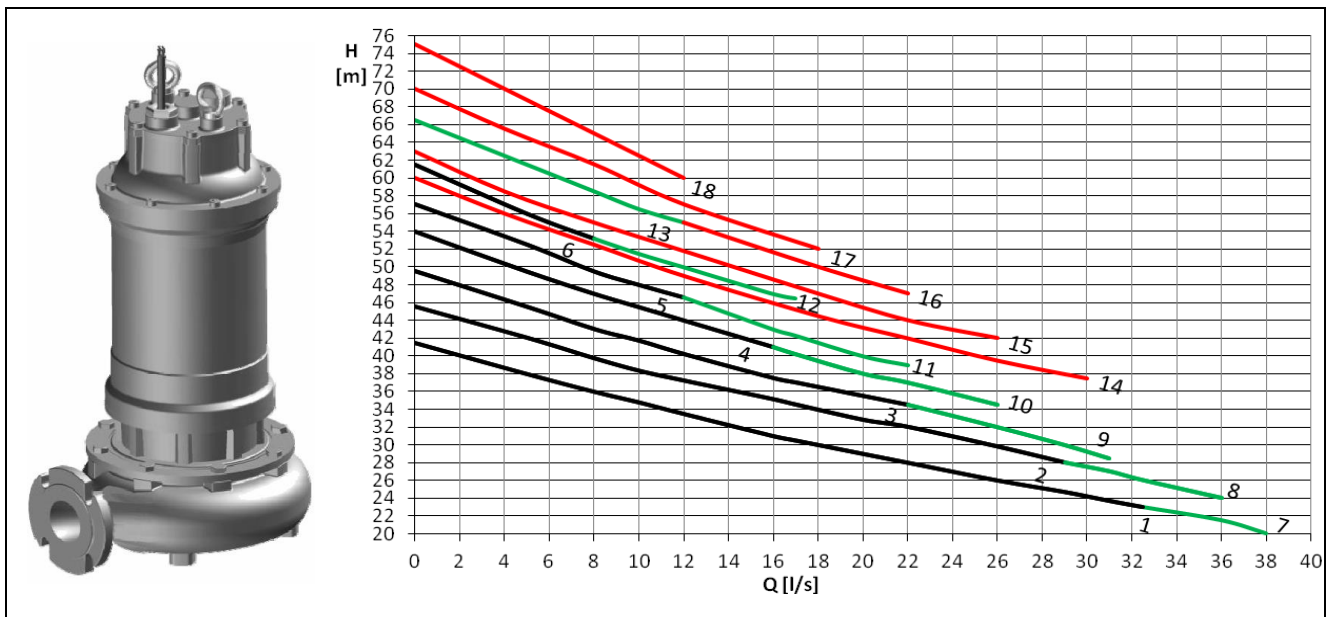




## Abwassertauchpumpe mit Vortex-Turbine

## Série MS80/2-2

### Pompe submersible à eaux usées avec turbine Vortex



Typ		Leistung	Spannung	Strom	Drehzahl	Durchgang	Gewicht
Type		Puissance	Tension	Intensitée	Nbre. de tours	Passage libre	Poids
[-]	[-]	[kW]	[V]	[A]	[min <sup>-1</sup> ]	[mm]	[kg]
MS 818/2-2200	1	18.5	3 x 400/690	39	2900	65	230
MS 818/2-2210	2						
MS 818/2-2220	3						
MS 818/2-2230	4						
MS 818/2-2240	5						
MS 818/2-2250	6						
MS 822/2-2200	7	22	3 x 400/690	45	2900	65	250
MS 822/2-2210	8						
MS 822/2-2220	9						
MS 822/2-2230	10						
MS 822/2-2240	11						
MS 822/2-2250	12						
MS 822/2-2260	13						
MS 830/2-2240	14	30	3 x 400/690	54	2900	65	340
MS 830/2-2250	15						
MS 830/2-2260	16						
MS 830/2-2270	17						
MS 830/2-2279	18						

### Anwendungsbereich

Pumpe zum Fördern von Fäkalien und Schmutzwasser bis max. 40°C, mit Freistromrad „Vortex“, Ölkammer und zwei Gleitringdichtungen.

### Application

Pompes, destinées pour le transvasement d'eaux usées et chargées jusqu'à 40°C, avec turbine à passage libre „Vortex“, chambre d'huile et deux garnitures mécaniques.

<b>Konstruktion:</b> Gehäuse : Grauguss GG25 Turbine : Grauguss GG25 Welle : Rostfreier Stahl AISI 420 Schrauben : Rostfreier Stahl AISI 304 Gleitringdichtung oben : Hartkohle / Keramik Gleitringdichtung unten : Siliziumkarbid (SiC) Isolationsklasse : "F" (155°C), IP 68	<b>Construction :</b> Carcasse : Fonte grise GG25 Turbine : Fonte grise GG25 Axe : Acier inox AISI 420 Visserie : Acier inox AISI 304 Garniture mécanique sup. : Graphite / céramique Garniture mécanique inf. : Carbure de silice (SiC) Classe d'isolation : "F" (155°C), IP 68
<b>Optional:</b> Temperatursonde und Dichtungsüberwachung	<b>Options :</b> Sonde de température et détecteur d'infiltration

Type / Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K
[-]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
MS 818/2-...	675	408	192	107	905	290	800	395	596	890
MS 822/2-...	675	408	192	107	905	290	800	395	596	890
MS 830/2-...	693	408	210	107	978	290	900	420	596	890

