

Pomp type:	Droog opgestelde werfelrad pomp
Toepassing:	Afvalwater
Diameter vrije doorlaat	80 mm
Diameter pers	100 mm
Diameter zuig	100 mm
Waaier type	Werfelrad
Waaierdiameters	248 – 152 mm
Aanbevolen min. capaciteit	6 l/sec (21 m ³ /h)
Gewicht (HX versie)	110 kg

Materialen

Pomphuis	Grijs gietijzer GG 25 (EN-GJL-250)
Waaier	Grijs gietijzer GG 25 (EN-GJL-250)
Pompas	AISI 431 (X20 CrNi 17 2)
	Alt: AISI 316 (X5 CrNiMo 17 12 2)
Pomp steunen	Fe 360
Bouten	AISI 316 (X5 CrNiMo 17 12 2)
Smering dichtingen	Oil
Dichting pompzijde	Siliciumcarbide – siliciumcarbide
Dichting motorzijde	Radiaal afdichting
Coating	Twee componenten polyurethaan

Installatie mogelijkheden

Horizontaal met vrij aseinde	HX	met motor en fundatie	HM
Verticaal met vrij aseinde	VX	met motor en voet	VM
V-snaar aandrijving	KM		

Toepasbare motoren (IP55)

Klasse	kW	opm	Klasse	kW	opm	
IEC 132M	4	960	IEC 180M	18.5	1450	
	5.5	960		22	1450	
	7.5	1450				
IEC 160M	7.5	960	IEC200L	30	2900	
	11	1450		37	2900	
	11	2900				
IEC 160L	11	960	IEC225M	45	2900	
	15	1450		IEC250M	55	2900
	18.5	2900				

Optioneel

- uitvoering met dichting spoeling

