

Ø Utlopp mm	Faser	Motoreffekt kW	Tryckhöjd max. m	Kapacitet max. l/min	Max. partikel storlek Ø mm	ATEX available	Dry installation	PH value
100	3	14,6	15,3	3490	100	-	Yes	5.0-9.0



## GENERAL

Ø Utlopp diameter mm	100mm
Tryckanslutning	Fläns DIN/ANSI DN100 (PN10)
Tillbehör	Horisontell installation/vertikal installation

## PUMP

### KOMPONENTER

Pumphjul	Vortex pumphjul
Axeltätning	Dubbel mekanisk tätning
Lager	Slutet kullager
Cooling Jacket	Dry Installation

### MATERIAL

Pumphjul	Grått gjutjärn EN-GJL-250
Pumphus	Grått gjutjärn EN-GJL-250
Axeltätning	SiC, övre i oljebad
Slitring	Brons

## PUMPAD VÄTSKA

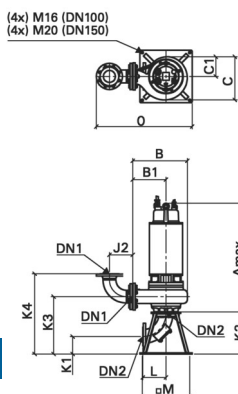
Temperatur	0-35°C
Typ av vätska	Kommunalt avlopp

## MOTOR

Smörjning	Turbin olja (ISO VG32)
Motorskydd (inbyggd)	Termiskt skydd Miniatur
Typ, poler	Induktionsmotor, 4 poler, IP68
Isolering	Isoleringsklass H
Fas / Spänning	3-phase / 400V / 50Hz / s.d.

### MATERIAL

Pumphus	Grått gjutjärn EN-GJL-250
Axel	Rostfritt stål EN-X5CrNiMo17-12-2
Kabel	Gummi, H07RN8-F



100UYZMK414.6

Modell	A	B	B1	C	C1	DN1	DN2
100UYZMK414.6	1098	555	345	410	205	100	150