



Utförande

Horizontal flerstegs kompakt centrifugalpump. Singel pumphus i en enda enhet i rostfritt stål, med suganslutning ovanför pumpaxeln samt utlopp radiellt uppåt. Mellansteg i Noryl.

Användning

För vattenförsörjning. För industriellt bruk, trädgårds samt bevattningsanvändning.

Förutsättningar

Vätsketemperatur: 0 °C till +35 °C.
Omgivningstemperatur up to +40 °C.
Maximalt tillåtet arbetstryck i pumphuset: 8 bar.
Kontinuerlig drift.

Motor

2-pols induktionsmotor, 50 Hz ($n = 2800$ 1/min).
MXP: trefas 230/400 V $\pm 10\%$.
MXPM: enfas 230 V $\pm 10\%$, med termisk överströmsskydd.
Kondensator inbyggd i kopplingslådan.
Isolationsklass F.
Skyddsklass IP 54.
Konstruerad i enlighet med: EN 60335-2-41.

Garanti

Ett år enligt leveransbestämmelserna NL92.

Material

Komponent	Material
Pumphus	Cr-Ni stål 1.4301 EN 10088 (SIS2333)
Mellandel	Cr-Ni stål 1.4301 EN 10088 (SIS2333)
Pumpaxel	Krome stål 1.4104 EN 10088 (SIS2323)
Pluggar	Cr-Ni stål 1.4305 EN 10088 (SIS2323)
Mellandelar	PPO-GF20 (Noryl)
Pumphjul	PPO-GF20 (Noryl)
Diffusor	PPO-GF20 (Noryl)
Mekanisk axeltätning	Kol - Keramik - NBR

Kapacitetsdiagram $n \approx 2800$ 1/min

