

List s tehničkim podacima

Hidraulički podatci

Maksimalni radni tlak P_N	10 bar
Min. temperatura medija T_{min}	0 °C
Maks. temperatura medija T	80 °C
Temperatura okoline min. T_{min}	0 °C
Maks. temperatura okoline T_{max}	40 °C
Maks. dopuštena ukupna tvrdoća u postrojenjima cirkulacije pitke vode	3,57 mmol/l (20 °dH)

Podatci o motoru

Indeks energetske učinkovitosti (EEI)	0.19
Mrežni priključak	1~230 V, 50/60 Hz
Nazivna snaga motora P_2	0,26 kW
Nazivna struja I_N	1,28 A
Broj okretaja min. n_{min}	750 1/min
Broj okretaja maks. n_{max}	4350 1/min
Potrošnja struje (min) $P_{1 min}$	7 W
Potrošnja struje $P_{1 max}$	295 W
Emitiranje smetnji	EN 61800-3;2004+A1;2012 / stambeno područje (C1)
Otpornost na smetnje	EN 61800-3;2004+A1;2012 / industrijsko područje (C2)
Regulacija broja okretaja	Pretvarač frekvencije
Klasa izolacije	F
Stupanj zaštite motora	IPX4D
Zaštita motora	Unutarnja zaštita od pregrijavanja i prejake struje

Materijali

Kućište pumpe	Plemeniti čelik
Radno kolo	PPS-GF40
Vratilo	1.4122, DLC premaz
Materijal ležaja	Ugljeni grafit

Dimenzije montaže

Priključak cijevi s usisne strane	G 1½
Priključak cijevi s tlačne strane	G 1½
Ugradna dužina l_0	180 mm