

List s tehničkim podatcima

Hidraulički podatci

Maksimalni radni tlak P_N	6 bar
Količina protoka Q_{max}	62,2 m ³ /h
Minimalna visina dotoka pri 50 °C	7 m
Minimalna visina dotoka pri 95 °C	15 m
Minimalna visina dotoka pri 110 °C	23 m
Min. temperatura medija T_{min}	-10 °C
Maks. temperatura medija T_{max}	110 °C
Temperatura okoline min. T_{min}	-10 °C
Maks. temperatura okoline T_{max}	40 °C

Podatci o motoru

Indeks energetske učinkovitosti (EEI)	0.23
Mrežni priključak	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Nazivna struja I_N	0,3 A
Nazivna struja I_N	6,8 A
Broj okretaja min. n_{min}	900 1/min
Broj okretaja maks. n_{max}	3300 1/min
Potrošnja struje (min) $P_{1 min}$	40 W
Potrošnja struje $P_{1 max}$	1550 W
Emitiranje smetnji	EN 61800-3;2004+A1;2012 / stambeno područje (C1)
Otpornost na smetnje	EN 61800-3;2004+A1;2012 / industrijsko područje (C2)
Kabelska uvodnica	1 x PG7
Klasa izolacije	F
Stupanj zaštite	IPX4D

Materijali

Kućište pumpe	Sivi lijev
Radno kolo	PP-LGF50
Vratilo	Plemeniti čelik
Materijal ležaja	Ugljen, impregnirano metalom

Dimenzije montaže

Priključak cijevi s tlačne strane	DN 100
Priključak cijevi s usisne strane	DN 100
Priključak nazivnoga tlaka s tlačne strane	PN 6
Priključak nazivnoga tlaka s usisne strane	PN 6
Ugradna dužina l_0	360 mm