



# Stratos PICO 25/0,5-8

Nedvestengelyű szivattyú - keringetőszivattyú

Cikkszám: 4244397

## Adatlap

### Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás $P_N$	10 bar
Szállítómagasság $H_{max}$	8,0 m
Térfogatáram $Q_{max}$	4,4 m <sup>3</sup> /h
Legkisebb szívómagasság 50 °C-nál $m$	0,5 m
Legkisebb szívómagasság 95 °C-nál $m$	3 m
Legkisebb szívómagasság 110 °C-nál	10 m
Min. közeghőmérséklet $T_{min}$	-10 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{max}$	110 °C
Max. közeghőmérséklet max. +25 °C környezeti hőmérséklet esetén $T_{max}$	110 °C
Max. közeghőmérséklet max. +40 °C környezeti hőmérséklet esetén $T_{max}$	95 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{min}$	-10 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{max}$	40 °C

### Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI) *	≤ 0,23
Hálózati csatlakozás	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Névleges teljesítmény $P_2$	58 W
Min. fordulatszám $n_{min}$	500 1/min
Max. fordulatszám $n_{max}$	4800 1/min
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	3 W
Teljesítményfelvétel $P_1$ max	75 W
Zavarkibocsátás	EN 61000-6-3
Zavartűrés	EN 61000-6-2
Elektromágneses összeférhetőség	EN 61800-3
Kábelcsavarzat	1 x PG11
Szigetelési osztály	F

## Motoradatok

Védelmi osztály	IPX4D
-----------------	-------

\* Referenciaérték a legjobb hatásfokú cirkulációs szivattyúkhoz:  $EI \leq 0,20$ .

## Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Szürkeöntvény
--------------	---------------

Járókerék	PP-GF40
-----------	---------

Tengely	Nemesacél
---------	-----------

Anyagraktár	Műszén, fém impregnált
-------------	------------------------

## Telepítési méretek

Csőcsatlakozás	G 1½
----------------	------

Szivattyú csatlakozás (alternatív megnevezés)	RP 1 DN 25
---	---------------

Beépítési hossz $L_0$	180 mm
-----------------------	--------