



## Foaie de date

### Date hidraulice

Presiune de lucru maximă $P_N$	10 bar
Înălțime de pompare $H_{max}$	7,6 m
Debit $Q_{max}$	4,4 m <sup>3</sup> /h
Înălțime de intrare minimă la 50 °C	0,5 m
Înălțime de intrare minimă la 95 °C	3 m
Înălțime de intrare minimă la 110 °C	10 m
Temperatura fluidului pompat min. $T_{min}$	-10 °C
Temperatura fluidului pompat max. $T_{max}$	95 °C
Temperatura max. a fluidului pompat la temperatura ambiantă max. de +25 °C $T_{max}$	95 °C
Temperatura max. a fluidului pompat la temperatura ambiantă max. de +40 °C $T_{max}$	95 °C
Temperatură ambiantă min. $T_{min}$	-10 °C
Temperatură ambiantă max. $T_{max}$	40 °C

### Date tehnice motor

Indice de eficiență energetică (EEI)	≤0.23
Alimentare electrică	1-230 V ±10%, 50/60 Hz
Putere nominală $P_2$	58 W
Turație min. $n_{min}$	500 1/min
Turație max. $n_{max}$	4800 1/min
Putere absorbită (min) $P_{1 min}$	4 W
Puterea absorbită $P_{1 max}$	75 W
Producere de perturbații	EN 61000-6-3
Rezistență la perturbații	EN 61000-6-2
Compatibilitate electromagnetică	EN 61800-3
Presetupă pentru cablu	1 x PG11
Clasă de izolație	F
Grad de protecție	IPX4D

### Materiale

Carcasă pompă	Fontă cenușie
Rotor hidraulic	PP-GF40
Arbore	Oțel inoxidabil
Depozit material	Carbon, impregnat cu metal

### Dimensiuni de instalare

Racord conductă pe refulare	G 1½
Racord conductă la aspirație	G 1½
Lungime constructivă $l_0$	130 mm

Dimensiuni și desene de execuție

Yonos PICO1.0 25/1-8-130

