

Perfecta Pro

Enkel, Stark, Snål



Perfecta Pro används i första hand för mellanstora fastigheter och byggnader. Tack vare sina inställningsmöjligheter fungerar den lika bra i äldre byggnader med grova rör som i nyare byggnader med klena rör. Har du inget behov av larm eller data-kommunikation är Pro det rätta valet.

Pro är ErP-märkt.

- Pro är fabriksinställd på automatiskt läge. Detta innebär att Du inte behöver justera något alls. Pumpen känner sedan av rörledningsmotståndet och optimerar själv kapaciteten
- Utöver detta finns flera möjligheter att justera kapaciteten efter Ditt specifika system
- Självklart är Pro ErP-märkt!



ErP-märkning

ErP är en förkortning av Energy related Product. För pumpar med denna märkning garanterar vi att de uppfyller EU-direktiv 2009/641/EG. Direktivet handlar om pumpens totala verkningsgrad.

Gemensamma tekniska data

- Pumphus:** Kataforbehandlat gjutjärn. (Skyddar mot korrosion)
- Axel:** Rostfritt stål
- Lager:** Keramik
- Pumphjul:** Komposit
- Packningar:** EPDM
- Tryckklass:** PN10
- Spänning:** 1x230V/50Hz, IP42

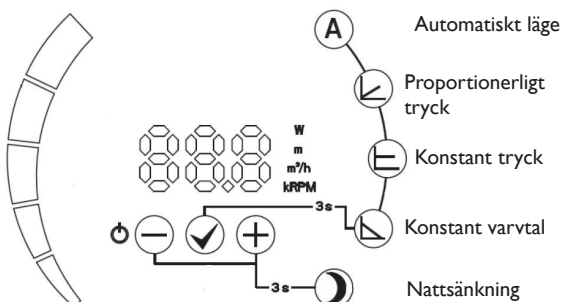
Max/min temperatur framgår av datablad

Funktioner

Enkel display för inställningar

- Fast varvtal
- Konstant differensstryck
- Proportionerligt differensstryck
- Inbyggt motorskydd
- Nattsänkning

Med reservation för tryckfel och tekniska ändringar



- Pumpen beräknar själv vilken kapacitet systemet behöver. Ger en snabb installation och god energibesparing.
- Pumpen reglerar sin kapacitet med minskande flöde och lägre tryckhöjd. Mycket bra energibesparing.
- Pumpen reglerar sin kapacitet efter ett konstant tryck. Ger också en bra energibesparing.
- Reglerfunktionen kopplas bort och du ställer in exakt kapacitet. Användbart vid körning mot exempelvis en ackumulatortank.
- Pumpen minskar sin kapacitet vid sjunkande vätsketemperatur. Kapaciteten ökar sedan åter vid stigande vätsketemperatur.

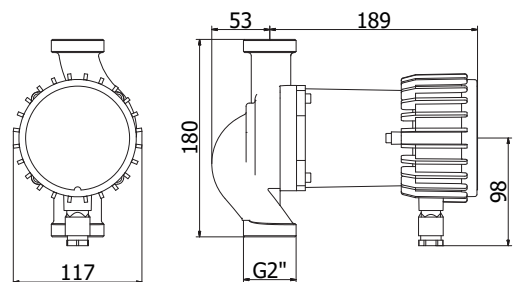
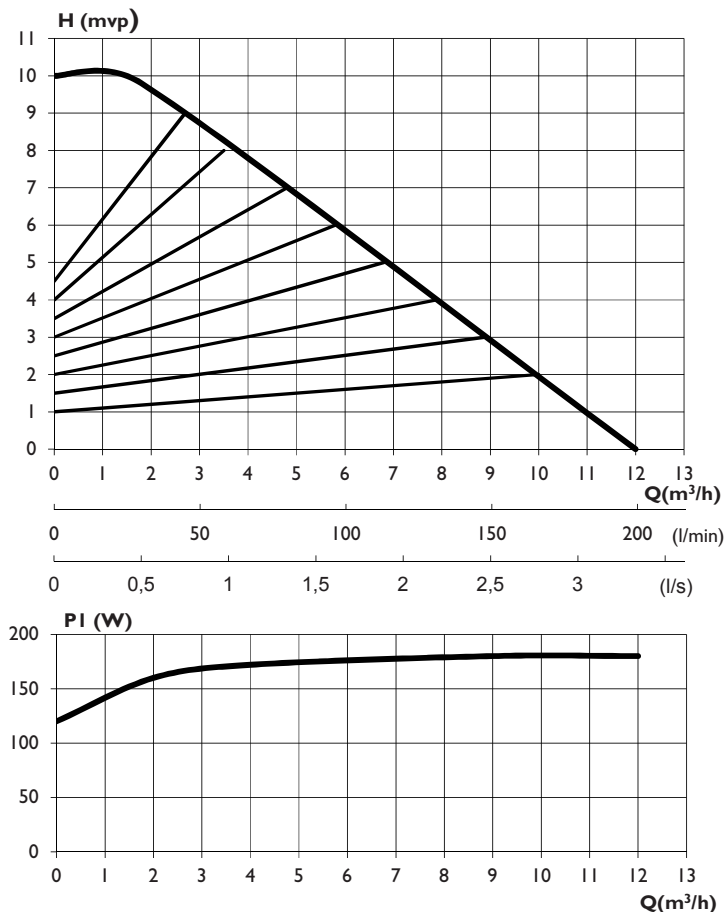
Perfecta Pro 32U-10/12

Perfecta Pro används i första hand för mellanstora fastigheter med en värmekälla upp till ca 230 kW vid delta-T på 20°C.

Tack vare sina inställningsmöjligheter fungerar den lika bra i äldre byggnader med grova rör som i nyare byggnader med klena rör.

Pro är ErP-märkt.

Kapacitetsdiagram



Beteckning	Art.nr	Min/Max-Temp °C	PN	L (mm)	Vikt (kg)	PI Max (W)	Spänning (V)	Märkström Max (A)	EEI-värde ≤	Unionskoppling	Avstängningsventiler med vred			
											G 1"	G 1 1/4"	22 CU	28CU
32U-10/12	6301420	+2 till 110	6/10	180	3,5	180	1x230	1,5	0,21	6216020 G 1 1/4" inv		6301860		

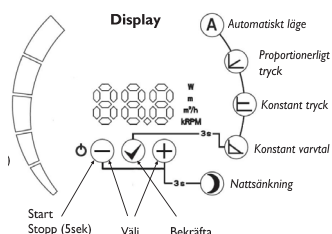
Tillbehör

Avstängningsventiler med magnetfilter

Utbytestillbehör

Flänsadapter DN32

Art.nr. 6256280



Display för enkel inställning och översikt!

Du väljer enkelt mellan olika lägen och inställningar

Med några enkla tryck ställer du in hur du vill att pumpen ska jobba.

Håll koll på hur pumpen jobbar och vilket flöde den ger. Även effekten går att se direkt på displayen!