



## Calidi XP & Calidi VP

Förläng poolsäsongen med Pahlén Calidi Inverter poolvärmepump

- Driftekonomisk uppvärmning med inverterteknik
- Värmeväxlare i titan
- Trådlös styrning via app
- Modeller från 9,6 - 35,6 kW
- Idealiska för vårt nordiska klimat
- Mycket låga ljudnivåer
- Energiklass A



Produkter från Pahlén Pool System,  
för bekymmersfritt pooläggande.

Läs mer på [www.pahlen.se](http://www.pahlen.se)



## Njut av en uppvärmd pool med gott samvete

Inverterstyrda poolvärmepumparna Calidi XP & Calidi VP erbjuder spjutspetsteknik för en effektiv och driftekonomisk uppvärmning. Invertertekniken anpassar värmepumpens kapacitet efter behovet i poolen, en teknik som är överlägsen en värmepump med ON/OFF funktion. Calidi är försedd med en värmeväxlare av titan och kan därmed med fördel även installeras i pooler utrustade med saltklorinator.

Med intelligent styrning "hot keep" levererar Calidi XP & Calidi VP alltid perfekt pooltemperatur med mycket låg energiförbrukning och ljudnivå. Med ECO-drift är den näst intill ljudlös.

Speciellt utvalda komponenter gör Calidi XP och Calidi VP idealiska för vårt nordiska klimat.

Ställ enkelt in önskad pooltemperatur, läs av aktuell driftstatus och temperatur i kontrollpanelen eller styr den trådlöst via en app (iPhone/Android). Uppkoppling ingår i Calidi XP och finns som tillval för Calidi VP.

Testad till energiklass A av oberoende testinstitut.



Calidi Inverter	XP10	XP15	XP17	XP28	XP35	VP10	VP13
<b>Art.nr</b>	<b>14983340</b>	<b>14983341</b>	<b>14983342</b>	<b>14983343</b>	<b>14983344</b>	<b>14983330</b>	<b>14983333</b>
Värmeeffekt max (luft 26°C/vatten 26°)	10.3kW	15.0kW	17.3kW	27.0kW	35.6kW	9.6kW	13.0kW
Värmeeffekt max (luft 15°C/vatten 26°)	7.1kW	10.5kW	11.4kW	18.0kW	24.0kW	7.0kW	9.0kW
COP max (luft 26°C/vatten 26°)	14.5	15.5	14.8	14.5	14.6	13.0	13.2
COP max (luft 15°C/vatten 26°)	7.3	7.8	7.5	7.6	7.7	7.0	7.0
Ljudtrycksnivå vid avstånd 1m dB(A)	38.6-49.9	41.3-54.0	43.1-53.8	43.5-54.9	42.6-54.7	40.0-52.4	41.9-52.9
Ljudtrycksnivå vid avstånd 10m dB(A)	18.6-29.9	21.3-34.0	23.1-33.8	23.5-34.9	22.6-34.7	20.0-32.4	21.9-32.9
Elanslutning	230V/1fas/50HZ			400V/3-fas/50HZ		230V/1fas/50HZ	
Avsäkring	10A	16A	16A	10A	10A	13A	16A
Köldmedium	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Min arbetsområde utomhustemperatur	-7°C	-7°C	-7°C	-7°C	-7°C	-5°C	-5°C
Max utgående temperatur	40°C	40°C	40°C	40°C	40°C	40°C	40°C
Energiklass enligt standard NF414	A	A	A	A	A	A	A
Testad av oberoende testinstitut	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Full Inverter (Kompressor och fläkt)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kompressor	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Elektroniskt styrd köldmedieinsprutning	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
WiFi	Ingår	Ingår	Ingår	Ingår	Ingår	Tillbehör	Tillbehör
Kontrollpanel	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch	Digital	Digital
Chassi	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS
Rekommenderad poolvolym	20-40m <sup>3</sup>	35-60m <sup>3</sup>	40-75m <sup>3</sup>	65-110m <sup>3</sup>	90-150m <sup>3</sup>	20-40m <sup>3</sup>	30-50m <sup>3</sup>

### Tillbehör

#### Art.nr

14983407 Värmepumpstativ mark, XP/VP10, XP/VP13, XP17

14983408 Värmepumpstativ vägg, XP/VP10, XP/VP13

14950181 Bypass-kit cc250-390

14950182 Bypass-kit cc620-650

14983420 Wi-Fi modul till VP (ingår i XP)

