



- Effektiv varmepumpe for basseng
- Meget økonomisk oppvarming
- Enkel å bruke - Sikker i bruk
- Digital temperaturkontroll
- Automatisk avrimingsfunksjon
- Lavt støynivå
- Laget etter de strengeste normer
- Dobbelt spiral i varmeveksleren
- Før utendørs bruk
- Beregnet for saltvann
- Prefabrikert for rask montering
- Tilkoplinger vannsiden ø50mm
- Pulverlakkert stålkabinett IP44
- 5 års Garanti

**VARMEPUMPE**  
Luft-Vann

Varmpumpe



30HPRAE / 50HPRAE      80HPRAE / 100HPRAE

**Reduser dine strømutfgifter !**  
1 kr i forbruk gir 4-5 kroner i varme

**HPRAE Jacuzzi varmepumper** er utviklet i Canada og produsert i østen som er optimalisert for Europeisk standard og driftsforhold. Meget økonomisk metode for å varme opp ditt badevann i forhold til ordinære varmekolber. Fungerer utmerket i hele badesesongen så lenge temperaturen er over null. Vanntemperaturen justeres enkelt via digitalt display. Varmepumpen starter og stopper automatisk når pumpen/sirkulasjonen starter og stopper. Dersom høy vanngjennomstrømning så skal man lage en bypass løsning hvor noe vann ledes utenom varmepumpen. Produsenten påstår at dette er markedets desidert stilleste modell. Enkel å montere, kobles inn mellom sandfilter og retur-utløp til basseng. Montering tar bare noen minutter og den kan du utføre enkelt selv.

Tilkoples 1-fase 230V 50Hz treg strømkurs. m/ jordfeilbryter (utføres av elektriker).

Laget og sertifisert etter Europeisk standard med 5 års garanti hvor varmeveksleren gis livstidsgaranti mot korrosjon.

**Er du i tvil så har Partnerline solgt flere hundre varmepumper i Norge siden 2004 - be om referanseliste !**

Model	30HPRAE	50HPRAE	80HPRAE	100HPRAE			
Art. nr.	3-1005	3-1006	3-1007	3-1008			
Pris	15.900,-	22.900,-	32.900,-	39.900,-			
<b>Egenskaper</b>							
Anbefalt maks bassengvolum	30 m3	50 m3	80 m3	100 m3			
Temperatur kontroll	Digital	Digital	Digital	Digital			
Justerbar temperatur	16-35°C	16-35°C	16-35°C	16-35°C			
Varmeveksler	Titan	Titan	Titan	Titan			
Nedre temp. grense for drift (fuktighets relatert)	0-5°	0-5°	0-5°	0-5°			
Kuldemedium	R407C	R407C	R407C	R407C			
Fylling, kuldemedium	1.6 kg	1.8 kg	3.2 kg	3.0 kg			
Automatisk restart etter strømbrudd	JA	JA	JA	JA			
Kompatibel med saltklorinator systemer	JA	JA	JA	JA			
Automatisk avrimingsfunksjon	JA	JA	JA	JA			
Galvanisert stål kapsling med pulverlakk	JA	JA	JA	JA			
Kompressor type	Roterende	Roterende	Scroll	Scroll			
Termostatisk ekspansjonsventil	Inkludert	Inkludert	Inkludert	Inkludert			
<b>Elektriske data</b>							
Varmekapasitet ved 15°C	9.0 kW	14 kW	24 kW	29 kW			
Effektforbruk ved 15°C	1.7kW	3.0kW	4.7kW	5.3kW			
COP verdi ved 15°C (produsert effekt / forbrukt effekt)	5.3	4.7	5.1	5.5			
Driftsspennning	220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC			
Frekvens / Fase	50 / 1	50 / 1	50 / 1	50 / 1			
Strømforbruk	9.5 A	10.8 A	15.6 A	19.1 A			
Forankoplet sikring - treg type beregnet for motorer (D)	16 A	20 A	25 A	40 A			
Akustisk støynivå	52 dB(A)	55 dB(A)	59 dB(A)	61 dB(A)			
Vanngjennomstrømning	Minimum 5 m3/t	6 m3/t	6 m3/t	6 m3/t			
(Bruk Bypass ventil når maks overstiges)	Maksimum 13 m3/t	15 m3/t	15 m3/t	15 m3/t			
<b>Dimensjon og vekt</b>							
Enhet	Dimensjon	mm	Bredde	800	950	950	950
			Høyde	1015	1140	1550	1550
			Dybde	300	350	350	350
			netto	85	96	135	140
Forpakning	Dimensjon	mm	Bredde	915	1060	1060	1060
			Høyde	1040	1297	1715	1715
			Dybde	400	480	480	480
			brutto	92	107	145	150

Alle data er oppgitt ved 15°C utetemperatur, 80% relativ luftfuktighet og 20°C vanntemperatur



Digitalt display



**Varmeveksler**  
**Dobbelt Spiral**  
**100% TITAN**  
**Saltvannskompatibel**  
**Livstidsgaranti**

Vanntilkopling er standard ø50mm for lim av rør eller slange. For bruk til ø38mm så skal 2 stk slangestusser bestilles art.nr. 3-1216

