

P-serien

Bassengvarmepumpe for utendørs bassenger
Horisontalt 2,9-8,0 kW, hvitt plastkabinett

- + Kompakt, hvitt plastkabinett
- + Laveste investeringskostnad
- + Modeller til både små og normalstore bassenger

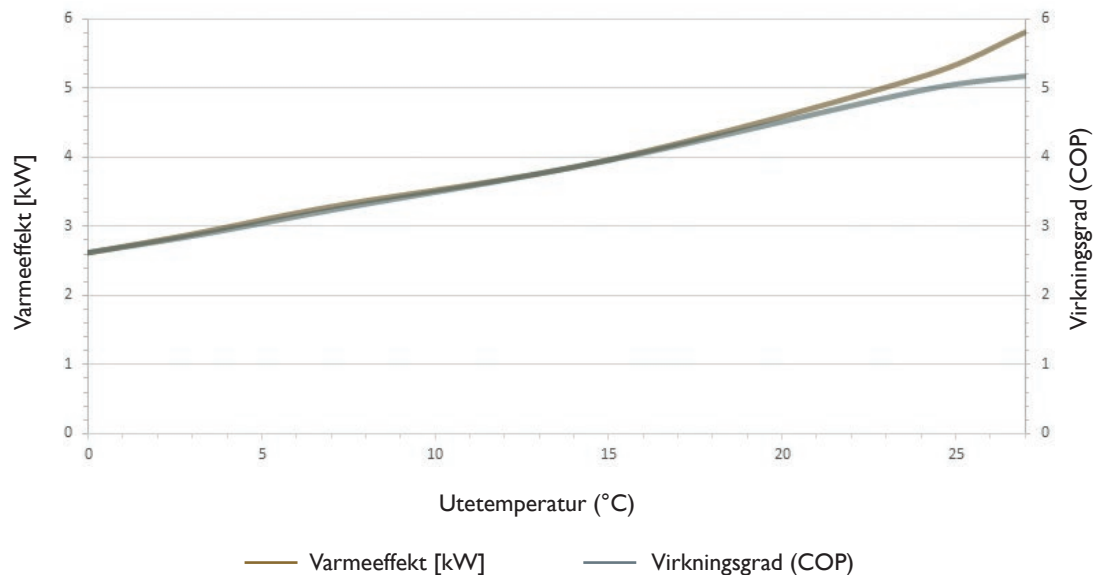


Miljøsmart bassengvarmepumpe med høy varmeeffekt, virkningsgrad og energibesparing.

2 års materialgaranti og 3 års materialgaranti for kompressoren.

- P-serien reduserer oppvarmingskostnaden med 65-75 % avhengig av utetemperatur og skaper behagelig bassengvarme til lav investeringskostnad
- Robust, hvitt plastkabinett med horisontal luftutblåsing
- Titanvarmeveksler tåler både klor- og saltvann
- P08 og P12 er tilpasset små bassenger
- Temperaturstyrt avrimingsfunksjon
- Miljøvennlig og effektivt kjølemedium (R410A)
- Innebygd gjennomstrømningsvakt for sikker drift og unionkoblinger for enkel installasjon
- Digitalt LED-display for enkel innstilling av temperatur
- Leveres med vinterovertrekk og installasjonstilbehør

Varmeeffekt [kW] og virkningsgrad (COP) for P12 avhengig av utetemperatur ifølge NF 414



Modell		P08	P12	P15	P20	P30
Varmeeffekt ¹	kW	2,9	4,0	4,3	6,0	8,0
Oppvarmingskapasitet ²	m ³	5 - 15	10 - 25	20 - 35	30 - 45	40 - 60
Inneffekt	kW	0,7	1,0	1,0	1,4	1,9
Driftsstrøm ³	A	3,2	4,5	4,7	6,3	8,5
Driftsspennning	V~50Hz	230V IN	230V IN	230V IN	230V IN	230V IN
Sikringsstørrelse, C-karakteristikk	A	10	10	10	10	16
Virkningsgrad, COP ¹		4,1	4,0	4,3	4,3	4,3
Kjølemediemengde, R410A	kg	0,45	0,75	0,60	0,80	0,90
Kompressor		Rotasjon				
Ekspansjon		Kapillarrør				
Varmevexsler		Titanvarmexsler				
Viftemotor		Vekselstrømsmotor				
Kabinett		Hvitt plastkabinett				
Lydnivå	dB(A)	45	47	50	52	54
Vanntilkobling	mm	50	50	50	50	50
Vanngjennomstrømning	m ³ /h	1,5	1,8	2,3	3,0	4,5
Trykkfall	bar	0,07	0,08	0,14	0,03	0,02
Høyde	mm	560	560	560	638	638
Bredde	mm	780	780	780	971	971
Dybde	mm	300	300	300	384	384
Vekt	kg	30	33	33	47	52
Veil. pris inkl. mva.	NOK	7 900,-	9 900,-	11 900,-	13 900,-	18 900,-

¹ Varmeeffekt og virkningsgrad er angitt ved en utetemperatur på 15 °C, relativ luftfuktighet 70 % og en bassengtemperatur på 26 °C, i henhold til fransk bassengvarmepumpestandard, NF 414. NF 414 bruker samme testprinsipp som europeisk varmepumpestandard EN 14511:2011, som likevel ikke omfatter bassengvarmepumper. Gulberg & Janssons bassengvarmepumper er testet av TÜV, et uavhengig testinstitutt. Det finnes ingen standard for energiklasse A, B, C, på bassengvarmepumper i Europa.

² Oppvarmingskapasiteten må sees som retningsgivende for et isolert basseng med tildekning nattetid. Som energibesparende bassengbeskyttelse anbefaler vi bassengtak. Modellene er først og fremst beregnet for å bli brukt i perioden mai til september, noe som er en normal sesong for bassenger.

³ Driftsstrøm er angitt ved en utemp. på 15 °C, relativ luftfuktighet 70 % og en bassengtemp. på 26 °C. Driftsstrømmen kan variere avhengig av forholdene som er angitt over.