

# V-SERIEN

## BASSENGVARMEPUMPER TIL OFFENTLIGE BAD

MILJØSMART VARMEPUMPE TIL OFFENTLIGE OG KOMMERSIELLE BADEANLEGG, SOM UTENDØRSBAD, BADELAND, CAMPINGPLASSER, HOTELLER, SPA OG HELSESENTRER OSV.

Bildet viser V250-3P



Bildet viser V80-3P og V130-3P

MODELL		V80-3P	V130-3P	V250-3P
Varmeeffekt <sup>1</sup>	kW	31	46	96
Oppvarmingskapasitet <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	100 - 200	150 - 300	300 - 600
Inneffekt	kW	7,0	9,3	20,0
Driftsstrøm <sup>3</sup>	A	12,9	17,2	36,6
Driftsspenning		400 V 3N	400 V 3N	400 V 3N
Sikringsstørrelse, C-karakteristikk	A	3 x 25	3 x 35	3 x 63
Virkningsgrad, COP <sup>1</sup>		4,5	4,9	4,8
Kjølemediemengde R410A	kg	2,0 x 2	2,6 x 2	8,5 x 2
Kompressor		Scroll x 2		
Ekspansjon		Elektronisk ekspansjonsventil		
Varmevexsler		Titanvarmevexsler		
Viftemotor		Vekselstrømsmotor		
Kabinett		Hvitlakkert stålkabinett		
Lydnivå ved 1 m	dB(A)	61	61	69
Vanntilkobling	mm	63	63	DIN 110
Nom. vanngjennomstrømning	m <sup>3</sup> /h	13,0	19,0	22,8
Trykkfall	bar	0,12	0,15	0,16
Kjølemediemengde R410A	kg	2,0 x 2	2,6 x 2	8,5 x 2
Høyde x Bredde x Dybde	mm	1130x1490x735	1130x1490x735	2030x2175x1070
Vekt	kg	230	272	648
Veil. pris inkl mva.*	NOK	90 390,-	109 490,-	190 390,-

## V-SERIEN TIL OFFENTLIGE BAD

- V-serien til offentlige bad reduserer oppvarmingskostnaden med 70-85 % avhengig av utetemperatur, og skaper behagelig bassengvarme til en meget lav total kostnad
- Robust, hvitlakkert stålkabinett med vertikal luftutblåsing for fleksibel installasjon

- Elektronisk ekspansjonsventil for høyere effekt, virkningsgrad og energieffektivitet frem for alt ved lave utetemperature
- Titanvarmevexsler som tåler både klor- og saltvann
- Temperaturstyrt avrimingsfunksjon
- Innebygd gjennomstrømningsvakt, for sikker drift og union- eller flenskoblinger for enkel installasjon

## 2 ÅRS MATERIALGARANTI OG 3 ÅRS MATERIALGARANTI FOR KOMPRESSOREN.

<sup>1</sup> 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. Gullberg & Janssons bassengvarmepumper er testet av TÜV, et uavhengig testinstitutt. Det finnes ingen standard for energiklasse A, B, C, på bassengvarmepumper i Europa.

<sup>2</sup> Oppvarmingskapasiteten må sees som retningsgivende for et isolert basseng med tildekking 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. For å forlenge bassengsesongen, anbefaler vi å gå opp en modellstørrelse.

For mer informasjon, besøk vår nettside [www.gullbergjansson.no](http://www.gullbergjansson.no)

\*Veil. pris er eksklusive miljøavgift.