

# GULLBERG *GJ* JANSSON

Poolvärmepumpar för utomhus- och inomhuspooler

6,8 – 135 kW



GULLBERG & JANSSON AB  
Smältaregatan 6 S-263 39 HÖGANÄS  
Tel +46 (0)42 34 05 90 +46 (0)42 34 02 10  
[www.gullbergjansson.se](http://www.gullbergjansson.se) [info@gullbergjansson.se](mailto:info@gullbergjansson.se)



**SVPP**  
Sveriges Pool Producenter

## Datablad vertikala poolvärmepumpar för utomhuspooler (6,8 - 26 kW)

**Storsäljare på den nordiska marknaden - erkänt hög COP och god kvalitet**

- Vertikalt luftutblås för flexibel installation och lägre ljudnivå
- Reducerar uppvärmningskostnaderna med 65-80 % beroende på utomhustemperatur
- Drift ned till -5°C vilket ger optimala förutsättningar för en lång poolsäsong!
- Titanvärmexlare samt rostfritt kabinett som motstår klor- och saltvattenangrepp
- Miljövänligt och effektivt köldmedia (R410a)
- Digital LED-kontroller med timer, avfrostningsfunktion, temperaturvisare etc.
- Flödesvakt och unionskopplingar för säker drift och enkel installation
- Levereras med vinteröverdrag samt installationstillbehör



GJPACW1V-15 / 20 / 30 / 60

Modell		GJPACW1V-15	GJPACW1V-20	GJPACW1V-30	GJPACW1V-60
Värmeeffekt*	kW	6,8	9,2	13,8	26
	BTU/h	23200	31400	47000	88700
Ineffekt uppvärmning	kW	1,15	1,65	2,51	4,87
Driftström	A	5,23	7,50	11,4 / 4,4	8,5
Uppvärmningsvolym**	m <sup>3</sup> vatten	35	50	80	150
Spänning	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50 alt. 380/3/50	380/3/50
Säkringsstorlek	A	10	10	16 / 10	10
COP*		5,9	5,6	5,5	5,3
Köldmedia	Gastyp	R410a	R410a	R410a	R410a
Kompressortyp		Rotation	Rotation	Rotation / Scroll	Scroll
Kabinetttyp		Rostfritt	Rostfritt	Rostfritt	Rostfritt
Värmexlare		Titan / PVC	Titan / PVC	Titan / PVC	Titan / PVC
Fläktantal		1	1	1	1
Fläktförbrukning	W	75	120	120	200
Ljudnivå***	dB(A)	47	51	54	58
Vattenanslutning	mm	32 > 50 öv.g.koppl.	50	50	50
Vattenflöde	m <sup>3</sup> /h	2,2	3	4,5	9
Vattentryck	kPa	12	10	10	12
Nettomått (L/B/H)	mm	525/490/725	580/545/750	580/545/750	720/660/880
Fraktmått (L/B/H)	mm	560/525/760	600/580/810	600/580/810	760/700/930
Nettovikt / Fraktvikt	kg	50/56	61/66	66/71	135/145

\* Värmeeffekt / COP uppmätt vid 24°C / 19°C utomhustemp. Dry Bulb/Wet Bulb. Inkommande vattentemp.: 27°C.

\*\* Uppvärmningsvolymen som anges gäller om poolen är isolerad och övertäckt nattetid. I andra fall bör en återförsäljare konsulteras före köp för bedömning av kapacitetsbehovet.

\*\*\* Ljudnivån är uppmätt vid 1 meters avstånd från värmepumpen.

## Datablad horisontella poolvärmepumpar för utomhuspooler (6,8 - 13,8 kW)

**Traditionell design - poolvärmepump med horisontellt luftutblås**

- Reducerar uppvärmningskostnaderna med 65-80 % beroende på utomhustemperatur
- Drift ned till -5°C vilket ger optimala förutsättningar för en lång poolsäsong!
- Titanvärmeväxlare samt rostfritt kabinett som motstår klor- och saltvattenangrepp
- Miljövänligt och effektivt köldmedia (R410a)
- Digital LED-kontroller med timer, avfrostningsfunktion, temperaturvisare etc.
- Flödesvakt och unionskopplingar för säker drift och enkel installation
- Levereras med vinteröverdrag samt installationstillbehör



GJPACW1-15 / 20 / 30

Modell		GJPACW1-15	GJPACW1-20	GJPACW1-30
Värmeeffekt*	kW	6,8	9,2	13,8
	BTU/h	23200	31400	47000
Ineffekt uppvärmning	kW	1,15	1,65	2,51
Uppvärmningsvolym**	m <sup>3</sup> vatten	35	50	80
Driftström	A	5,23	7,50	11,4 / 4,4
Spänning	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50 alt. 380/3/50
Säkringsstorlek	A	10	10	16 / 10
COP*		5,9	5,6	5,5
Köldmedia	Gastyp	R410a	R410a	R410a
Kompressorantal		1	1	1
Kompressortyp		Rotation	Rotation	Rotation / Scroll
Kabinetttyp		Rostfritt	Rostfritt	Rostfritt
Värmeväxlare		Titan / PVC	Titan / PVC	Titan / PVC
Fläktantal		1	1	1
Fläktförbrukning	W	50	75	120
Fläkthastighet	RPM	770	850	850
Ljudnivå***	dB(A)	47	51	54
Vattenanslutning	mm	32 > 50 öv.g.koppl.	50	50
Vattenflöde	m <sup>3</sup> /h	2,2	3	4,5
Vattentryck	kPa	12	10	10
Nettomått (L/B/H)	mm	760 / 320 / 645	905 / 420 / 650	905 / 420 / 650
Fraktmått (L/B/H)	mm	930 / 330 / 540	985 / 480 / 700	985 / 480 / 700
Nettovikt / Fraktvikt	kg	45 / 50	66 / 70	73/82

\* Värmeeffekt / COP uppmätt vid 24°C / 19°C utomhustemp. Dry Bulb/Wet Bulb. Inkommande vattentemp.: 27°C.

\*\* Uppvärmningsvolymen som anges gäller om poolen är isolerad och övertäckt nattetid. I andra fall bör en återförsäljare konsulteras före köp för bedömning av kapacitetsbehovet.

\*\*\* Ljudnivån är uppmätt vid 1 meters avstånd från värmepumpen.

Datablad poolvärmepumpar för inomhuspooler (6,8 - 26 kW)

**Unikt splitsystem - perfekt för inomhuspool!**

- Inget vatten utomhus eliminerar frysrisk vintertid
- Inomhusdel i rostfritt stål med titanvärmexlare som motstår klor- och saltvatten
- Dynamisk avfrostning och värmeslinga garanterar funktion ner till -15°C

- Flödesvakt och unionskoppling för säker drift och enkel installation
- Digital LED-kontroller med timer och temperaturgivare
- Miljövänligt och effektivt köldmedia (R410a)
- Kräver ackrediterad kylinstallatör för installation



Utedel

GJPACW1SO-15 / 20 / 30



Innedel

GJPACW1SI-15 / 20 / 30



Utedel

GJCAPW1SO-30 / 60



Innedel

GJPACW1SI-60

Utomhusdel		GJPACW1SO-15	GJPACW1SO-20	GJPACW1SO-30	GJPACW1SO-60	
Värmeeffekt*	kW	6,8	9,2	13,8	26	
	BTU/h	23200	31400	47000	90000	
Ineffekt uppvärmning	kW	1,15	1,65	2,51	4,87	
Driftström	A	5,23	7,50	4,4	8,5	
Uppvärmningsvolym**	m³ vatten	35	50	80	150	
Spänning	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50	
Säkringsstorlek	A	10	10	10	10	
COP*		5,9	5,6	5,5	5,3	
Köldmedia	Gastyp	R410a	R410a	R410a	R410a	
Kompressortyp		Rotation	Rotation	Scroll	Scroll	
Kabinetttyp		Galvaniserat	Galvaniserat	Galvaniserat	Galvaniserat	
Fläktförbrukning	W	50	75	120	200	
Fläktriktning		Horisontell	Horisontell	Vertikal / Horisontell	Vertikal	
Ljudnivå***	dB(A)	47	51	54	58	
Nettomått (L/B/H)		770/320/540	820/320/540	890/380/705	650/650/880	
Fraktmått (L/B/H)		870/330/575	910/330/575	980/415/770	750/750/980	
Nettovikt/Fraktvikt		37/41	40/44	55/60	100/110	
Inomhusdel		Rostfri	GJPACW1SI-15	GJPACW1SI-20	GJPACW1SI-30	GJPACW1SI-60
Värmexlare			Titan / PVC	Titan / PVC	Titan / PVC	Titan / PVC
Vattenanslutning	mm		32 > 50 öv.g.koppl.	32 > 50 öv.g.koppl.	50	50
Vattenflödesvolym	m³/h		2,2	3	4,5	9
Vattentryck	kPa		10	10	10	12
Gasanslutning	Gas/Vätska		3/8" / 1/4"	1/2" / 1/4"	5/8" / 3/8"	3/4" / 3/8"
Nettomått (L/B/H)	mm		340/280/640	340/280/640	340/280/640	450/360/600
Fraktmått (L/B/H)	mm		370/355/670	370/355/670	370/355/670	530/410/630
Nettovikt / Fraktvikt	kg		16/20	16/20	18/32	34/40

\* Värmeeffekt / COP uppmätt vid 24°C / 19°C utomhustemp. Dry Bulb/Wet Bulb. Inkommande vattentemp.: 27°C.

\*\* Uppvärmningsvolymen som anges gäller om poolen är väl isolerad och övertäckt nattetid. I andra fall bör en återförsäljare konsulteras före köp för bedömning av kapacitetsbehovet.

\*\*\* Ljudnivån är uppmätt vid 1 meters avstånd från värmepumpen.

Datablad poolvärmepumpar för offentliga anläggningar (55-135 kW)

**Poolvärmepumpar för offentliga anläggningar, hotell, campingplatser, sommarland etc.**

- Särskilt avsedda för större privata eller offentliga anläggningar
- Digital LED-kontroll med timer, avfrostningsfunktion och temperaturgivare
- Kontakta Gullberg & Jansson för offert



GJPACW1V-130



GJPACW1V-250 / 300

Modell		GJPACW1V-130	GJPACW1V-200	GJPACW1V-250	GJPACW1V-300
Värmeeffekt*	kW	55	90	105	135
	BTU/h	187000	306000	357000	459000
Kyleffekt	kW	42	58	78	96
	BTU/h	143000	200000	266000	327000
Ineffekt	kW	11,6	17,5	22,8	26,8
Driftström(värme/kyla)	A	20,7/22,7	31,2/31,7	40,3/44,3	47,8/50,2
Spänning	V/Ph/Hz	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Säkringsstorlek	A	25	35	50	50
COP*		5,6	5,5	5,3	5,2
Köldmedia	Gastyp	R410a	R410a	R410a	R410a
Kompressortyp		Scroll x 2	Scroll x 3	Scroll x 4	Scroll x 4
Kabinettyp		Galvaniserat	Galvaniserat	Galvaniserat	Galvaniserat
Värmeväxlare		Titan / PVC	Titan / PVC	Titan / PVC	Titan / PVC
Fläktantal		2	3	2	2
Fläktförbrukning	W	200 x 2	200 x 3	550 x 2	550 x 2
Ljudnivå**	dB(A)	61	62	62	62
Vattenanslutning	mm	63	75	110	110
Vattenflöde	m <sup>3</sup> /h	19,5	28	35	45
Nettomått (L/B/H)	mm	1450/730/1280	2150/764/1330	2000/900/1820	2000/900/1920
Fraktmått (L/B/H)	mm	1550/800/1400	2275/900/1500	2150/1020/1980	2150/1020/2080
Vikt (netto/frakt)	kg	260/290	510/570	820/880	840/900

\* Värmeeffekt / COP uppmätt vid 24°C / 19°C utomhustemp. Dry Bulb/Wet Bulb. Inkommande vattentemp.: 27°C.

\*\* Ljudnivån är uppmätt vid 1 meters avstånd från värmepumpen.

## Snabb och gratis vägledning!

Känner du dig osäker inför valet av modell? Med vår erfarenhet kan vi snabbt hjälpa dig att hitta rätt! Snabbast svar får du om du kontaktar oss på [info@gullbergjansson.se](mailto:info@gullbergjansson.se)

## Återförsäljare

Vi har ett rikstäckande nät av samarbetspartners. Kontakta oss på [info@gullbergjansson.se](mailto:info@gullbergjansson.se) eller ring 042-34 05 90 så hjälper vi dig hitta och rekommendera en återförsäljare i ditt när-område.

## Mer information

På webbsidan [www.poolvarme.se](http://www.poolvarme.se) finns mer information om våra poolvärmepumpar. Gullberg & Janssons samlade produktutbud hittar du på [www.gullbergjansson.se](http://www.gullbergjansson.se)

## Gullberg &amp; Jansson

Gullberg & Jansson AB (G & J) utvecklar och tillverkar energi-effektiva produkter inom uppvärmning och kyla. I dagsläget har G & J poolvärmepumpar, Nordenberedaren, Nordic Heater samt marina kylmaskiner i sitt egenutvecklade sortiment. I standardsortimentet finns även ett brett utbud av luftkonditioneringsaggregat. G & J:s återförsäljarnät består i Skandinavien av ackrediterade kyl- och VVS-företag samt etablerade pool-firmor. G & J finns med kontor, utställning och lager i Höganäs, Skåne. G & J är sedan 2008 medlem i branschorganisationen SVPP - Sveriges Poolproducenter. Läs mer om SVPP på [www.svpp.se](http://www.svpp.se)



Vi reserverar oss mot tryckfel.