

# Q-SERIEN INVERTER



NY PRODUKTVERSION



**KOMPAKT GRÅLAKERET STÅLKABINET +  
LAV INVESTERINGSOMKOSTNING +  
WIFI-KOMPATIBEL +**

MODEL		Q12	Q15	Q20	Q30
Varmeeffekt <sup>1</sup> 20-85 Hz	kW	1,0 - 5,1	1,0 - 6,5	1,5 - 8,2	2,9 - 12,1
Opvarmningskapacitet <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	10 - 20	15 - 35	30 - 45	45 - 70
Driftsspænding	V~50Hz	230V 1N	230V 1N	230V 1N	230V 1N
Sikringsstørrelse, type C	A	10	10	10	16
Virkningsgrad, COP <sup>1</sup>		4,3 - 3,8	5,3 - 4,9	6,0 - 4,5	6,6 - 4,3
Kompressor		Hitachi Inverter			
Kabinet		Grålakeret stålkabinet			
Lydniveau (ved 1 m)	dB(A)	38 -50	39 -51	42 - 53	43 -54
Vandtilslutning	mm	50	50	50	50
Vandflow	m <sup>3</sup> /h	2,3	2,7	3,5	5,2
Kølemediemængde R32	kg	0,33	0,40	0,48	0,65
Højde x Bredde x Dybde	mm	605 x 1000 x 418	605 x 1000 x 418	605 x 1000 x 418	767 x 1046 x 453
Vægt	kg	45	48	49	65
Vejl. cirkapris (inkl. moms)	DKK	13 790,-	16 890,-	19 190,-	22 990,-

<sup>1</sup> Varmeeffekt og virkningsgrad er angivet ved en udendørstemperatur på 15 °C, relativ luftfugtighed 70 % og en pooltemperatur på 26 °C i overensstemmelse med fransk poolvarmepumpestandard, NF 414. NF 414 anvender samme testprincip som europæisk varmepumpestandard EN 14511:2011, som dog ikke omfatter poolvarmepumper. Gullberg & Janssons poolvarmepumper er testet af TÜV – et uafhængigt testinstitut. Der findes ingen standard til energiklassifikation (A,B,C) af poolvarmepumper i Europa.

<sup>2</sup> Opvarmningskapaciteten skal ses som den vejledende værdi for en isoleret pool med overdækning om natten. Et pooltag anbefales som energibesparende poolbeskyttelse. Modellerne er primært beregnet til brug i perioden maj-september, hvilket er en normal poolsæson. For at forlænge poolsæsonen anbefaler vi at gå en modelstørrelse op.

For mere information se vores hjemmeside, [www.gullbergjansson.dk](http://www.gullbergjansson.dk).

## 3 ÅRS FULD SERVICEGARANTI OG 7 ÅRS MATERIALEGARANTI PÅ KOMPRESSOREN

- Q-serien reducerer opvarmningsomkostningerne med 70-80 % afhængigt af udendørstemperaturen og skaber behagelig poolvarme til lave investerings- omkostninger
- Omdrejningsstyret kompressor og ventilatormotor med silent-indstilling for mere lydsvag drift
- Titanvarmeveksler, som tåler både klor- og saltvand
- Miljøvenligt og effektivt kølemedie (R32)
- Temperaturstyret afrimningsfunktion
- Indbygget flowvagt for sikker drift og unionkoblinger for enkel installation
- Digitalt LED-display for enkel temperaturindstilling og med timerfunktion
- Leveres med vinterovertræk og installationstilbehør