

Produktdatablad

Jf. EU-forordning Nr. 811/2013

(Rev. 0, gyldig fra 26-09-2015)

1. Varmepumpe for rumopvarmning



Leverandør navn				IDM Energiesysteme			
Model				Terra SW 42 Twin BA			
Fabrikant nummer				195523			
Varmekilde				Brine/vand		Vand/vand	
Parameter	Symbol	Enhed	Klimazone	35 °C	55 °C	35 °C	55 °C
Energi effektivitets klasse rumopvarmning	---	---	Kold	A++	A++	A++	A++
			Middel	A++	A++	A++	A++
			Varm	A++	A++	A++	A++
Energi effektivitet rumopvarmning	η _s	%	Kold	207	149	267	190
			Middel	196	139	252	178
			Varm	201	142	259	182
Nominel nytteeffekt	Prated	kW	Kold	42	38	55	50
			Middel	42	38	55	50
			Varm	42	38	55	50
Årligt elforbrug	Q _{HE}	kWh	Kold	19.268	24.147	19.809	24.760
			Middel	17.079	21.572	17.594	22.088
			Varm	10.793	13.678	11.106	14.000
Lydeffektniveau	L _{WA}	dB(A)	Inde	55	55	55	55
			Ude	NA	NA	NA	NA

2. Varmepumpe for rumopvarmning og styring

Leverandør navn	IDM Energiesysteme	
Model	NAVIGATOR 1.7	
Styringsklasse	VII	
Temp. styringens indvirkning på energieffektivitet (%)	3,5	
Varmekilde	Brine/vand	Vand/vand
Energieffektivitet rumopvarmning (%)	143	182
Energi klasse rumopvarmning inkl. styring	A++	A+++