

Compress

ODU Split 8

8738206021

For så vidt som det er relevant for produktet, er følgende angivelser baseret på krav i forordningerne (EU) 811/2013 og (EU) 813/2013.

Produktdata	Symbol	Enhed	8738206021
energieffektivitetsklasse			A++
nominel nytteeffekt (gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	5
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	132
årligt energiforbrug (gennemsnitlige klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3191
årligt energiforbrug	Q_{HE}	GJ	-
lydeffektniveau inde	L_{WA}	dB	41
Specifikke forholdsregler, der skal træffes ved sammenbygning, montering eller vedligeholdelse (hvis relevant)	se den tekniske dokumentation		
nominel nytteeffekt (koldere klimaforhold)	Prated	kW	7
nominel nytteeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	6
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (koldere klimaforhold)	η_s	%	121
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (varmere klimaforhold)	η_s	%	161
årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	5266
Årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)	Q_{HE}	GJ	-
årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	1984
Årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)	Q_{HE}	GJ	-
lydeffektniveau ude	L_{WA}	dB	65
luft-vand-varmepumpe			ja
vand-vand-varmepumpe			nej
brine-vand-varmepumpe			nej
lavtemperaturvarmepumpe			nej
udstyret med supplerende forsyningsanlæg?			ja
varmepumpeanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning			nej
angivet varmeydelse for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	4,6
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,9
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,5
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	4,1
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	5,0
Tj = driftsgrænse	Pdh	kW	5,7
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	5,3
bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	T_{biv}	°C	-9
cyklusintervaldydelse for opvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	Pcych	kW	-
koefficient for effektivitetstab			-
koefficient for effektivitetstab (gennemsnitlige klimaforhold)	Cdh		1,0
angivet effektfaktor eller primærenergi-effektfaktor for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		2,00
Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,42
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		4,44
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		5,87

Compress

ODU Split 8

8738206021

Produktdata	Symbol	Enhed	8738206021
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		1,33
Tj = bivalenttemperatur	PERd	%	-
Tj = driftsgrænse	COPd		1,73
Tj = driftsgrænse	PERd	%	-
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	COPd		1,90
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	PERd	%	-
For luft-vand-varmepumper: Driftsgrænse	TOL	°C	-17
cyklusintervalydelse for opvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	COPcyc		-
cyklusintervalydelse for opvarmning	PERcyc	%	-
temperaturgrænse for vandopvarmning	WTOL	°C	57
elforbrug i andre tilstande end aktiv tilstand			
slukket tilstand	P _{OFF}	kW	0,013
termostat fra-tilstand	P _{TO}	kW	0,000
i standbytilstand	P _{SB}	kW	0,013
krumtaphusopvarmningstilstand	P _{CK}	kW	0,017
supplerende forsyningsanlæg			
Nominel ydelse for supplerende forsyningsanlæg	P _{sup}	kW	5,2
energiinputtype			el
andet			
ydelsesregulering			foranderlig
emission af kvælstofilter (kun for gas og olie)	NO _x	mg/kWh	-
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude		m ³ /h	3600
for brine-vand-varmepumper: Nominel brinegennemstrømning, varmeveksler ude		m ³ /h	-

Specifikke forholdsregler omkring montering og vedligeholdelse, samt genbrug og/eller bortskaffelse, er beskrevet i monterings- og betjeningsvejledningen. Læs og følg monterings- og betjeningsvejledningen.