

Produktdatablad med energi- eller prisrelaterede oplysninger

Compress

ODU Split 8

8738206021

Følgende produktdata er i overensstemmelse med kravene i EU-forordningerne 811/2013, 812/2013, 813/2013 og 814/2013 om supplerings af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2017/1369.

Produktdata	Symbol	Enhed	8738206021
luft-vand-varmepumpe			ja
nominel nytteeffekt (gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	6
nominel nytteeffekt (koldere klimaforhold)	Prated	kW	6
nominel nytteeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	7
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	7
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Prated	kW	7
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Prated	kW	7
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	124
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (koldere klimaforhold)	η_s	%	106
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (varmere klimaforhold)	η_s	%	148
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	150
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	η_s	%	118
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	η_s	%	169
energieffektivitetsklasse			A+
energieffektivitetsklasse (lavtemperaturanvendelse)			A++
angivet varmeydelse for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	5,3
Tj = - 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	6,4
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,2
Tj = + 2 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,9
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,6
Tj = + 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,6
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,6
Tj = + 12 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,6
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	6,0
Tj = bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	7,2
Tj = driftsgrænse	Pdh	kW	4,9
Tj = driftsgrænse (lavtemperaturanvendelse)	Pdh	kW	5,7
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	4,9
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (lavtemperaturanvendelse)	Pdh	kW	5,7
bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	T _{biv}	°C	-10
bivalenttemperatur (varmere klimaforhold)	T _{biv}	°C	2
bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	T _{biv}	°C	-10
koefficient for effektivitetstab Tj = - 7 °C	Cdh		0,9
angivet effektfaktor eller primærenergi-effektfaktor for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C	COPd		2,11
Tj = - 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		2,65
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,10
Tj = + 2 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,61
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		4,70

Produktdatablad med energi- eller prisrelaterede oplysninger

Compress

ODU Split 8

8738206021

Produktdata	Symbol	Enhed	8738206021
Tj = + 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		5,71
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		5,00
Tj = + 12 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		5,71
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		1,90
Tj = bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		2,51
Tj = driftsgrænse	COPd		2,00
Tj = driftsgrænse (lavtemperaturanvendelse)	COPd		2,41
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	COPd		2,00
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (lavtemperaturanvendelse)	COPd		2,41
For luft-vand-varmepumper: Driftsgrænse	TOL	°C	-15
COP _N standardbetingelse EN 14511 (højtemperatur)			2,72
temperaturgrænse for vandopvarmning	WTOL	°C	57
elforbrug i andre tilstande end aktiv tilstand			
slukket tilstand	P _{OFF}	kW	0,011
termostat fra-tilstand	P _{TO}	kW	0,051
i standbytilstand	P _{SB}	kW	0,011
krumtaphusopvarmningstilstand	P _{CK}	kW	0,100
supplerende forsyningsanlæg			
nominel nytteeffekt	P _{sup}	kW	0,0
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	P _{sup}	kW	0,0
energiinputtype			el
andet			
ydelsesregulering			foranderlig
lyeffektniveau inde	L _{WA}	dB	37
lyeffektniveau ude	L _{WA}	dB	65
årligt energiforbrug	Q _{HE}	kWh	3890
årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	5413
årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	2473
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	3879
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	5729
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	2169
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude		m ³ /h	3600
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude (lavtemperaturanvendelse)		m ³ /h	3600