

Compress

ODU Split 13s

8738206023

Amennyiben alkalmazható, a termékre vonatkozó alábbi információk a 811/2013/EU rendelet és a 813/2013/EU rendelet követelményein alapulnak.

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8738206023
Energiahatékonysági osztály			A++
Energiahatékonysági osztály (alacsony hőmérsékletű használat)			A++
Mért hőteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok)	Prated	kW	12
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	Prated	kW	13
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (átlagos éghajlati viszonyok)	η_s	%	134
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	η_s	%	171
Éves energiafogyasztás (átlagos éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	6919
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	6178
Éves energiafogyasztás	Q_{HE}	GJ	-
Hangteljesítményszint, beltéri	L_{WA}	dB	41
Az összeszereléskor, telepítéskor vagy karbantartáskor (ha alkalmazható) végrehajtandó külön óvintézkedések: lásd a termék műszaki dokumentációjában			
Mért hőteljesítmény (hidegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	12
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	13
Mért hőteljesítmény (melegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	8
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	12
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (hidegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	111
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	141
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (melegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	143
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	227
Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	10505
Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	GJ	-
Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	2751
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	9159
Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	GJ	-
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	2871
Hangteljesítményszint, kültéri	L_{WA}	dB	67
Levegő-víz hőszivattyú			igen
Víz-víz hőszivattyú			nem
Sós víz-víz hőszivattyú			nem
Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú			nem
Rendelkezik kiegészítő fűtőberendezéssel?			igen
Hőszivattyús kombinált fűtőberendezés			nem
Fűtőtéljesítmény részterhelés mellett, 20 °C beltéri és T_j kültéri hőmérsékleten			
T _j = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	10,0
T _j = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	6,0
T _j = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	6,6
T _j = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	7,2
T _j = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	11,1
T _j = megengedett üzemi hőmérséklet	P _{dH}	kW	9,9
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _j = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C)	P _{dH}	kW	9,9
Bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	T _{biv}	°C	-9

Adatok a nyomtatás idején. A legújabb verzió elérhető az interneten.

Compress

ODU Split 13s

8738206023

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8738206023
Fűtési ciklusteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{cyc}	kW	-
Degradációs tényező			-
Degradációs tényező (átlagos éghajlati viszonyok)	C _{dh}		1,0
Névleges fűtési jóságfok vagy primerenergia-hányados részterhelés mellett, 20 °C beltéri és T_J kültéri hőmérsékleten			
T _J = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		1,96
T _J = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _J = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		3,47
T _J = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _J = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		4,56
T _J = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _J = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		5,21
T _J = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _J = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		1,72
T _J = bivalens hőmérséklet	PER _d	%	-
T _J = megengedett üzemi hőmérséklet	COP _d		1,75
T _J = megengedett üzemi hőmérséklet	PER _d	%	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _J = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C)	COP _d		1,75
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _J = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C)	PER _d	%	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: megengedett üzemi hőmérséklet	TOL	°C	-15
Fűtési ciklusteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _{cyc}		-
Fűtési ciklusteljesítmény	PER _{cyc}	%	-
Fűtővíz megengedett üzemi hőmérséklete	WTOL	°C	57
Energiafogyasztás a főfunkción kívüli üzemmódokban			
Kikapcsolt üzemmód	P _{OFF}	kW	0,007
Kikapcsolt termosztátú üzemmód	P _{TO}	kW	0,000
Készenléti üzemmódban	P _{SB}	kW	0,007
Forgattyúház-fűtési üzemmód	P _{CK}	kW	0,035
Kiegészítő fűtőberendezés			
Névleges hőteljesítmény kiegészítő fűtőberendezés	P _{sup}	kW	11,5
Energiabevitel jellege			villamos energia
Egyéb elemek			
Teljesítményszabályozás			állítható
Nitrogén-oxid-kibocsátás (csak gáz vagy olaj)	NO _x	mg/kWh	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: mért légtömegáram, kültéri		m ³ /h	7200
Sós víz-víz hőszivattyúk esetében: mért sósvíz-áramlási sebesség, kültéri hőcserélővel		m ³ /h	-

További fontos információk: A telepítésre, karbantartásra, valamint az újrahajósításra és/vagy az ártalmatlanításra vonatkozó információkat a szerelési és kezelési utasítások tartalmazzák. Olvassa el és kövesse a szerelési és kezelési utasításban foglaltakat!