

## Logatherm

ODU-6i

7738601279

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 811/2013 e (UE) 813/2013.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7738601279
Classe di efficienza energetica			A++
Classe di efficienza energetica (applicazione a bassa temperatura)			A+++
Potenza termica nominale (condizioni climatiche medie)	Prated	kW	5
Potenza termica nominale (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche medie)	Prated	kW	5
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (condizioni climatiche medie)	$\eta_s$	%	144
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche medie)	$\eta_s$	%	203
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	$Q_{HE}$	kWh	2561
Consumo annuo di energia (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche medie)	$Q_{HE}$	kWh	2176
Consumo annuo di energia	$Q_{HE}$	GJ	-
Livello della potenza sonora all'interno	$L_{WA}$	dB	29
Precauzioni specifiche da adottare al momento del montaggio, dell'installazione o della manutenzione (se applicabile): vedi documentazione tecnica			
Potenza termica nominale (condizioni climatiche più fredde)	Prated	kW	5
Potenza termica nominale (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più fredde)	Prated	kW	5
Potenza termica nominale (condizioni climatiche più calde)	Prated	kW	6
Potenza termica nominale (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più calde)	Prated	kW	6
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (condizioni climatiche più fredde)	$\eta_s$	%	131
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più fredde)	$\eta_s$	%	179
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (condizioni climatiche più calde)	$\eta_s$	%	178
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più calde)	$\eta_s$	%	267
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche più fredde)	$Q_{HE}$	kWh	3551
Consumo energetico annuo (condizioni climatiche più fredde)	$Q_{HE}$	GJ	-
Consumo annuo di energia elettrica (condizioni climatiche più calde)	$Q_{HE}$	kWh	1653
Consumo annuo di energia (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più fredde)	$Q_{HE}$	kWh	2761
Consumo energetico annuo (condizioni climatiche più calde)	$Q_{HE}$	GJ	-
Consumo annuo di energia (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più calde)	$Q_{HE}$	kWh	1241
Livello della potenza sonora all'esterno	$L_{WA}$	dB	47
Pompa di calore aria/acqua			si
Pompa di calore acqua/acqua			no
Pompa di calore salamoia/acqua			no
Pompa di calore a bassa temperatura			no
Dotato di apparecchio di riscaldamento supplementare?			si
Apparecchio di riscaldamento misto a pompa di calore			no
<b>Capacità di riscaldamento dichiarata a carico parziale, con temperatura interna pari a 20 °C e temperatura esterna Tj</b>			
Tj = - 7 °C (condizioni climatiche medie)	Pdh	kW	4,3
Tj = + 2 °C (condizioni climatiche medie)	Pdh	kW	2,6
Tj = + 7 °C (condizioni climatiche medie)	Pdh	kW	2,1
Tj = + 12 °C (condizioni climatiche medie)	Pdh	kW	2,6
Tj = temperatura bivalente (condizioni climatiche medie)	Pdh	kW	4,6
Tj = Temperatura limite di esercizio	Pdh	kW	3,4
Per pompa di calore aria/acqua Tj = - 15 °C (se TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	3,9
Temperatura bivalente (condizioni climatiche medie)	$T_{biv}$	°C	-10

Dati al momento della stampa. Ultima versione disponibile su Internet.

## Logatherm

ODU-6i

7738601279

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7738601279
Efficienza della ciclicità degli intervalli (condizioni climatiche medie)	P <sub>cyh</sub>	kW	-
Coefficiente di degradazione			-
Coefficiente di degradazione (condizioni climatiche medie)	C <sub>dh</sub>		0,9
<b>Coefficiente di prestazione dichiarato o indice di energia primaria per carico parziale, con temperatura interna pari a 20 °C e temperatura esterna T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (condizioni climatiche medie)	COP <sub>d</sub>		2,25
T <sub>j</sub> = - 7 °C (condizioni climatiche medie)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 2 °C (condizioni climatiche medie)	COP <sub>d</sub>		3,68
T <sub>j</sub> = + 2 °C (condizioni climatiche medie)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 7 °C (condizioni climatiche medie)	COP <sub>d</sub>		4,70
T <sub>j</sub> = + 7 °C (condizioni climatiche medie)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 12 °C (condizioni climatiche medie)	COP <sub>d</sub>		6,20
T <sub>j</sub> = + 12 °C (condizioni climatiche medie)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = temperatura bivalente (condizioni climatiche medie)	COP <sub>d</sub>		1,90
T <sub>j</sub> = temperatura bivalente	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = Temperatura limite di esercizio	COP <sub>d</sub>		1,65
T <sub>j</sub> = Temperatura limite di esercizio	PER <sub>d</sub>	%	-
Per pompa di calore aria/acqua T <sub>j</sub> = - 15 °C (se TOL < - 20 °C)	COP <sub>d</sub>		1,97
Per pompa di calore aria/acqua T <sub>j</sub> = - 15 °C (se TOL < - 20 °C)	PER <sub>d</sub>	%	-
Per pompa di calore aria/acqua Temperatura limite di esercizio	TOL	°C	-19
Ciclicità degli intervalli di capacità per il riscaldamento (condizioni climatiche medie)	COP <sub>cyh</sub>		-
Efficienza della ciclicità degli intervalli	PER <sub>cyh</sub>	%	-
Temperatura limite di esercizio dell'acqua calda	WTOL	°C	60
<b>Consumo energetico in modi diversi dal modo attivo</b>			
Modo spento	P <sub>OFF</sub>	kW	0,022
Modo termostato spento	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
In modo stand-by	P <sub>SB</sub>	kW	0,022
Modo riscaldamento del carter	P <sub>CK</sub>	kW	0,004
<b>Apparecchio di riscaldamento supplementare</b>			
Potenza termica nominale generatore termico di supporto	P <sub>sup</sub>	kW	0,0
Tipo di alimentazione energetica			Elettrico
<b>Altri elementi</b>			
Controllo della capacità			variabile
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
Per pompe di calore aria/acqua Portata d'aria nominale, all'esterno		m <sup>3</sup> /h	2900
Per pompe di calore salamoia/acqua Flusso nominale di salamoia, scambiatore di calore all'esterno		m <sup>3</sup> /h	-

Ulteriori importanti informazioni per l'installazione e l'uso sono descritte precauzioni specifiche per l'installazione e la manutenzione, nonché per il riciclaggio e/o lo smaltimento. Leggere e seguire le istruzioni per l'installazione e l'uso.