

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 811/2013 a (EU) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8750723057
Třída energetické účinnosti			A++
Třída energetické účinnosti (nizkoteplotní použití)			A+++
Jmenovitý tepelný výkon (průměrné klimatické podmínky)	Prated	kW	8
Jmenovitý tepelný výkon (nizkoteplotní použití, průměrné klimatické podmínky)	Prated	kW	9
Sezonní energetická účinnost vytápění (průměrné klimatické podmínky)	$\eta_s$	%	125
Sezonní energetická účinnost vytápění (nizkoteplotní použití, průměrné klimatické podmínky)	$\eta_s$	%	178
Roční spotřeba energie (průměrné klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	kWh	5147
Roční spotřeba energie (nizkoteplotní použití, průměrné klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	kWh	4103
Roční spotřeba energie	$Q_{HE}$	GJ	-
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostředí	$L_{WA}$	dB	45
Zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě (lze-li použít): viz technická dokumentace			
Jmenovitý tepelný výkon (chladnější klimatické podmínky)	Prated	kW	8
Jmenovitý tepelný výkon (nizkoteplotní použití, chladnější klimatické podmínky)	Prated	kW	8
Jmenovitý tepelný výkon (teplejší klimatické podmínky)	Prated	kW	10
Jmenovitý tepelný výkon (nizkoteplotní použití, teplejší klimatické podmínky)	Prated	kW	10
Sezonní energetická účinnost vytápění (chladnější klimatické podmínky)	$\eta_s$	%	107
Sezonní energetická účinnost vytápění (nizkoteplotní použití, chladnější klimatické podmínky)	$\eta_s$	%	154
Sezonní energetická účinnost vytápění (teplejší klimatické podmínky)	$\eta_s$	%	169
Sezonní energetická účinnost vytápění (nizkoteplotní použití, teplejší klimatické podmínky)	$\eta_s$	%	255
Roční spotřeba energie (chladnější klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	kWh	7014
Roční spotřeba energie (chladnější klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	GJ	-
Roční spotřeba energie (teplejší klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	kWh	2980
Roční spotřeba energie (nizkoteplotní použití, chladnější klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	kWh	5012
Roční spotřeba energie (teplejší klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	GJ	-
Roční spotřeba energie (nizkoteplotní použití, teplejší klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	kWh	2069
Hladina akustického výkonu ve venkovním prostoru	$L_{WA}$	dB	59
Tepelné čerpadlo vzduch-voda			ano
Tepelné čerpadlo voda-voda			ne
Tepelné čerpadlo solanka-voda			ne
Nizkoteplotní tepelné čerpadlo			ne
Vybavené přídatným ohřivačem?			ano
Kombinovaný ohřivač s tepelným čerpadlem			ne
<b>Topný výkon pro částečné zatížení při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě Tj</b>			
Tj = - 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	5,1
Tj = + 2 °C (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	4,6
Tj = + 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	2,6
Tj = + 12 °C (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	3,2
Tj = bivalentní teplota (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	6,1
Tj = mezní provozní teplota (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	2,7
U tepelných čerpadel vzduch-voda: Tj = - 15 °C pokud TOL < - 20 °C (chladnější klimatické podmínky)	Pdh	kW	3,9
Bivalentní teplota (průměrné klimatické podmínky)	$T_{biv}$	°C	-4
Topný výkon v cyklickém intervalu (průměrné klimatické podmínky)	Pcych	kW	-

Data v době tisku. Nejnovější verze je k dispozici na internetu.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8750723057
Koeficient ztráty energie			-
Koeficient ztráty energie (průměrné klimatické podmínky)	Cdh		1,0
<b>Deklarovaný topný faktor nebo koeficient primární energie pro částečné zatížení při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě Tj</b>			
Tj = - 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	COPd		1,86
Tj = - 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (průměrné klimatické podmínky)	COPd		3,35
Tj = + 2 °C (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	COPd		4,29
Tj = + 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (průměrné klimatické podmínky)	COPd		5,96
Tj = + 12 °C (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = bivalentní teplota (průměrné klimatické podmínky)	COPd		2,28
Tj = bivalentní teplota (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = mezní provozní teplota (průměrné klimatické podmínky)	COPd		1,40
Tj = mezní provozní teplota (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
U tepelných čerpadel vzduch-voda: Tj = - 15 °C (pokud TOL < - 20 °C) (chladnější klimatické podmínky)	COPd		1,50
U tepelných čerpadel vzduch-voda: Tj = - 15 °C (pokud TOL < - 20 °C) (chladnější klimatické podmínky)	PERd	%	-
U tepelných čerpadel vzduch-voda: mezní provozní teplota	TOL	°C	-17
Topný výkon v cyklickém intervalu (průměrné klimatické podmínky)	COPcyc		-
Topný výkon v cyklickém intervalu	PERcyc	%	-
Mezní provozní teplota ohřívání vody	WTOL	°C	60
<b>Spotřeba elektrické energie v jiných režimech než v aktivním režimu</b>			
Vypnutý stav	P <sub>OFF</sub>	kW	0,011
Stav vypnutého termostatu	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
V pohotovostním režimu	P <sub>SB</sub>	kW	0,011
Režim zahřívání skříně kompresoru	P <sub>CK</sub>	kW	0,000
<b>Přídavný ohřivač</b>			
Jmenovitý tepelný výkon pomocného topení	P <sub>sup</sub>	kW	5,4
Energetický příkon			Elektro
<b>Další položky</b>			
Regulace výkonu			proměnlivá
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
U tepelných čerpadel vzduch-voda: jmenovitý průtok vzduchu ve venkovním prostoru		m <sup>3</sup> /h	2600
Jmenovitý průtok solanky venkovním výměníkem tepla u tepelných čerpadel solanka-voda:		m <sup>3</sup> /h	-

Další důležité informace pro instalaci a údržbu, recyklace a/nebo likvidace jsou popsána v návodu k instalaci a obsluze. Návody k instalaci a obsluze si pečlivě přečtěte a řiďte se jimi.