

INFORMAČNÍ LIST VÝROBKU

ERP informace dle nařízení komise EU č. 813/2013

Ekodesign ohřivačů pro vytápění vnitřních prostorů a kombinovaných ohřivačů

Obchodní označení výrobce				CHAFFOTEAUX
Označení výrobku:				SERELIA GREEN
				25 EU
Kondenzační kotel:				ANO
Nízkoteplotní kotel:				NE
Provedení kotle B1:				NE
Kombinovaný kotel:				ANO
Kogenerační ohřivač:				NE
		Označení	Jednotka	Hodnota
TOPENÍ	Jmenovitý tepelný výkon	P_n	kW	22
	Užitečný tepelný výkon při P_n 80/60 °C	P_4	kW	21,5
	při 30% P_4 a při 50/30 °C	P_1	kW	6,5
	Sezónní energetická účinnost vytápění	η_s	%	93
	Účinnost vytápění při P_n a 80/60 °C	η_4	%	88,1
	při 30% P_{men} a 40/30 °C	η_1	%	98,3
	Spotřeba pomocné elektrické energie			
TEPLÁ VODA	při plném zatížení	e_{imax}	kW	0,025
	při částečném zatížení	e_{imin}	kW	0,015
	v pohotovostním režimu	PSB	kW	0,004
	Deklarovaný zátěžový profil			XL
	Energetická účinnost ohřevu TV	η_{wh}	%	85
DOPLŇKOVÉ ÚDAJE	Denní spotřeba elektrické energie při TV	Q_{elec}	kWh	0,190
	Denní spotřeba paliva ohřevu TV	Q_{fuel}	kWh	22,760
	Tepelná ztráta v režimu stand-by	P_{stby}	kW	0,053
	Spotřeba el. energie zapalovacího hořáku	P_{ign}	kW	0
	Emise oxidu dusíku	NO_x	mg/kWh	69
	Hladina akustického výkonu v prostoru	L_{WA}	dB	52
Kontaktní údaje výrobce				ARISTON THERMO S.p.A. Viale A. Merloni 45 60044 FABRIANO AN - ITALIA

Informační list výrobku dle nařízení komise EU č. 811/2013

Obchodní označení výrobce				CHAFFOTEAUX
Označení výrobku:				SERELIA GREEN
				25 EU
Deklarovaný zátěžový profil				XL
Třída sezonní energetické účinnosti topení				A
Třída energetické účinnosti topení				A
Jmenovitý tepelný výkon topení P_n	kW			22
Roční spotřeba energie Q_{HE}	GJ			37
Roční spotřeba elektrické energie AEC	kWh			42
Roční spotřeba paliva AFC	GJ			18
Sezónní energetická účinnost vytápění η_s	%			93
Energetická účinnost ohřevu TV η_{wh}	%			85
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostoru	L_{WA}			52