

PIGMA ULTRA

ERP informace dle nařízení komise EU č. 813/2013					
Ekodesign ohřivačů pro vytápění vnitřních prostorů a kombinovaných ohřivačů					
Obchodní označení výrobce				CHAFFOTEAUX, Francie	
Označení výrobku:				PIGMA ULTRA	
				25 CF EU	
Kondenzační kotel:				NE	
Nízkoteplotní kotel:				ANO	
Provedení kotle B1:				ANO	
Kombinovaný kotel:				ANO	
Kogenerační ohřivač:				NE	
				<i>Označení</i>	<i>Jednotka</i>
				<i>Hodnota</i>	
TOPENÍ	Jmenovitý tepelný výkon		P_n	kW	23
	Úžitečný tepelný výkon při P _n 80/60 °C		P ₄	kW	23,2
	při 30% P ₄ a při 50/30 °C		P ₁	kW	7,1
	Sezónní energetická účinnost vytápění		η_s	%	78
	Účinnost vytápění při P _n a 80/60 °C		η ₄	%	80,6
	při 30% P _{jmen} a 40/30 °C		η ₁	%	81,9
	Spotřeba pomocné elektrické energie				
při plném zatížení		e _{lmax}	kW	0,010	
při částečném zatížení		e _{lmin}	kW	0,006	
v pohotovostním režimu		P _{SB}	kW	0,003	
TEPLÁ VODA	Deklarovaný zátěžový profil				XL
	Energetická účinnost ohřevu TV		η _{wh}	%	78
	Denní spotřeba elektrické energie při TV		Q _{elec}	kWh	0,180
	Denní spotřeba paliva ohřevu TV		Q _{fuel}	kWh	25,400
DOPLŇKOVÉ ÚDAJE	Tepelná ztráta v režimu stand-by		P _{stby}	kW	0,179
	Spotřeba el. energie zapalovacího hořáku		P _{iqn}	kW	0
	Emise oxidu dusíku		NO _x	mg/kWh	31
	Hladina akustického výkonu v prostoru		L _{WA}	dB	54
	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, Francie	
Označení výrobku:				PIGMA ULTRA	
				25 CF EU	
Deklarovaný zátěžový profil				XL	
Třída sezónní energetické účinnosti topení				C	
Třída energetické účinnosti ohřevu teplé vody				B	
Jmenovitý tepelný výkon topení P _n		kW	23		
Roční spotřeba energie Q _{HE}		GJ	54		
Roční spotřeba elektrické energie AEC kWh			39		
Roční spotřeba paliva AFC		GJ	20		
Sezónní energetická účinnost vytápění η _s		%	78		
Energetická účinnost ohřevu TV η _{wh}		%	78		
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostoru L _{WA}		dB	54		