

# 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:			TALIA GREEN SYSTEM			
			12 EU	25 EU	35 EU	
Kondenzační kotel:			ANO	ANO	ANO	
Nízkoteplotní kotel:			NE	NE	NE	
Provedení kotle B1:			NE	NE	NE	
Kombinovaný kotel_			ANO	ANO	ANO	
Kogenerační ohřivač:			NE	NE	NE	
			<i>Označení</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Hodnota</i>	
TOPENÍ	<b>Jmenovitý tepelný výkon</b>	<b><math>P_n</math></b>	<b>kW</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>30</b>
	Užitečný tepelný výkon při $P_n$ 80/60 °C	$P_4$	kW	11,7	21,5	30,3
	při 30% $P_4$ a při 50/30 °C	$P_1$	kW	3,5	6,5	9,1
	<b>Sezónní energetická účinnost vytápění</b>	<b><math>\eta_s</math></b>	<b>%</b>	<b>92</b>	<b>93</b>	<b>92</b>
	Účinnost vytápění při $P_n$ a 80/60 °C	$\eta_4$	%	88,1	88,1	88,1
	při 30% $P_{jmen}$ a 40/30 °C	$\eta_1$	%	98,3	98,3	97,9
	<b>Spotřeba pomocné elektrické energie</b>					
při plném zatížení	$el_{max}$	kW	0,024	0,025	0,032	
při částečném zatížení	$el_{min}$	kW	0,018	0,015	0,017	
v pohotovostním režimu	PSB	kW	0,005	0,004	0,005	
TEPLÁ VODA	Deklarovaný zátěžový profil					
	Energetická účinnost ohřevu TV	$\eta_{wh}$	%			
	Denní spotřeba elektrické energie při TV	$Q_{elec}$	kWh			
	Denní spotřeba paliva ohřevu TV	$Q_{fuel}$	kWh			
DOPLŇKOVÉ ÚDAJE	Tepelná ztráta v režimu stand-by	$P_{stby}$	kW	0,050	0,053	0,056
	Spotřeba el. energie zapalovacího hořáku	$P_{ign}$	kW	0	0	0
	Emise oxidu dusíku	$NO_x$	mg/kWh	31	69	65
	Hladina akustického výkonu v prostoru	$L_{WA}$	dB	45	49	50
	Kontaktní údaje výrobce			<b>ARISTON THERMO S.p.A.</b> Viale A. Merloni 45 60044 FABRIANO AN - ITALIA		

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

Obchodní označení výrobce			CHAFFOTEAUX		
Označení výrobku:			TALIA GREEN SYSTEM		
			12 EU	25 EU	35 EU
Deklarovaný zátěžový profil					
Třída sezónní energetické účinnosti topení			A	A	A
Třída energetické účinnosti topení					
Jmenovitý tepelný výkon topení $P_n$	kW		12	22	30
Roční spotřeba energie $Q_{HE}$	GJ		24	37	53
Roční spotřeba elektrické energie AEC	kWh				
Roční spotřeba paliva AFC	GJ				
Sezónní energetická účinnost vytápění $\eta_s$	%		92	93	93
Energetická účinnost ohřevu TV $\eta_{wh}$	%				
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostoru $L_{WA}$	dB		45	49	50