



Dati ErP - EU 813/2013

Modello: TALIA GREEN SYSTEM EVO HP		45	65	85	100	115	150	
Apparecchio a condensazione		SI	SI	SI	SI	SI	SI	
Apparecchio misto		NO	NO	NO	NO	NO	NO	
Caldaia di tipo B1								
Apparecchio di cogenerazione per il riscaldamento d'ambiente								
Apparecchio a bassa temperatura								
ErP RISCALDAMENTO								
Potenza termica nominale Pn	kW	39,8	57,3	78,0	86,1	106,3	136,2	
Potenza termica nominale alte temperature P4	kW	39,8	57,3	78,0	86,1	106,3	136,2	
30% della Potenza termica nominale basse temperature (Temperatura di ritorno 30°C) P1	kW	13,2	19,1	25,9	28,6	35,4	45,6	
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_s	%	91,32	93,72	92,60	92,63	92,83	92,94	
Efficienza utile alla potenza termica nominale ad alte temperature (60-80°C) η_4	%	87,4	89,0	87,8	87,8	87,8	87,7	
Efficienza utile al 30% della potenza termica nominale a basse temperature (Temp. ritorno 30°C) η_1	%	96,8	98,9	97,4	97,4	97,6	97,7	
CONSUMO AUSILIARIO DI ELETTRICITÀ								
A pieno carico	elmax	kW	164,0	164,0	112,8	112,8	143,4	216,1
A carico parziale	elmin	kW	41,0	41,0	23,0	23,0	21,9	30,4
In modalità Stand/by	PSB	kW	3,0	3,0	3,2	3,2	3,3	3,7
ALTRE INFORMAZIONI								
Dispersione termica in Stand/by	Pstby	kW	85,4	85,4	85,4	85,4	85,4	85,4
Consumo energetico del bruciatore di accensione	Pign	kW	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Livello della potenza sonora all'interno	LWA	dB	57	57	57	57	62	62
Emissione di ossidi di azoto NOx		mg/kW/h	35	46	33	33	44	37

SCHEDA PRODOTTO EU 811/2013		
MARCHIO	CHAFFOTEAUX	
Modello	TALIA GREEN SYSTEM EVO HP	
	45	65
Classe di Efficienza energetica stagionale di riscaldamento di ambiente		
Potenza termica nominale Pn	kW	39,8 57,3
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_s	%	91,32 93,72
Livello della potenza sonora all'interno LWA	%	57 57