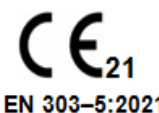








Scheda Tecnica Geysir Kompact	   		
Ente Notificato	ACTECO SRL (NB 1880)		
KOMPACT	KOMPACT 20	KOMPACT 25	KOMPACT 30
Rapporto Di Prova	1880-CPR-046-21	1880-CPR-047-003-21	1880-CPR-047-21
N.Dop	013-FMR-2021/06/23	015-FMR-2021/06/24	014-FMR-2021/06/25
N.ID Organismo Accreditato	1880		

Dati tecnici di funzionamento		Kompact 20	Kompact 25	Kompact 30	U.d.m.
Peso netto		370	370	370	kg
Capacità totale serbatoio		60	60	60	kg
Contenuto d'acqua		57	57	57	l
Tensione nominale		230	230	230	V
Frequenza nominale		50	50	50	Hz
Corrente nominale		0,6	0,7	0,7	A
Potenza elettrica nominale		105	120	120	W
Potenza elettrica massima in accensione		405	420	420	W
Massima pressione idrica di esercizio ammessa		1,5	1,5	1,5	bar
		1,5 x 10 ⁵	1,5 x 10 ⁵	1,5 x 10 ⁵	Pa
Dati di omologazione					
Potenza termica globale (al focolare)		21,1	27,2	33,2	kW
Potenza termica nominale		19,5	25	30,6	kW
Consumo orario	Min	1,25	1,25	2	kg/h
	Max	4,40	5,6	6,9	
Rendimento	Alla potenza termica nominale	92,2	92,2	92,3	%
	Alla potenza termica ridotta	92,3	92,3	93,4	
Emissione media CO	(13% O ₂)	23	22	22	mg/Nm ³
Emissione media NOx	(13% O ₂)	102	98	94	mg/Nm ³
Emissione media COT	(13% O ₂)	5	5	4	mg/Nm ³
Emissione PP	(13% O ₂)	10	10	10	mg/Nm ³
Indice di efficienza energetica		119	119	122	
Classe di efficienza energetica					
Tiraggio minimo del camino a potenza nominale		11,4	11,4	11,5	Pa
Tipo di combustibile		Pellet di legno*			

*Tutti i dati sono stati rilevati usando pellet omologato secondo la normativa EN ISO 17225-2.

1) Leggere attentamente e seguire le istruzioni d'uso: usare solo combustibili raccomandati.

Condotto espulsione fumi	Ø100	mm
Pressione massima valvola di sicurezza	2,5	bar
Mandata impianto	1"	M
Ritorno impianto	1"	M

GEYSIR Kompact

MISURE E DATI

