

Dimensioni ultra compatte quasar D



Dimensioni compatte



Pannello di controllo digitale



Sistema elettronico di protezione anticalcare



Rendimento secondo la Direttiva 92/42/CEE (modello a camera stagna)

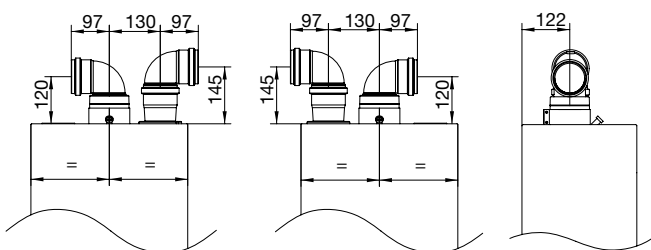
- Modulazione elettronica continua di fiamma
- Accensione elettronica e sicurezza di fiamma con sonda di ionizzazione
- Scambiatore di calore bitermico
- Sistema anticalcare
- Bruciatore in acciaio
- Post circolazione pompa
- By-pass automatico
- Controllo delle temperature mediante sonde NTC
- Termostato di sicurezza contro le sovraturetemperature dello scambiatore acqua/fumi
- Pressostato idraulico che blocca la caldaia in caso di mancanza acqua
- Termostato di sicurezza per il controllo della corretta evacuazione dei fumi (modello 24)
- Pressostato differenziale per la corretta evacuazione dei fumi (modello 24 F)
- Indicatore di pressione
- Termometro elettronico
- Diagnostica tramite display LCD
- Protezione antigelo totale
- Regolazione temperatura circuito di riscaldamento
- Regolazione temperatura circuito sanitario
- Sistema antibloccaggio pompa che interviene ogni 24 ore
- Regolazione climatica (sonda esterna optional)
- Il modello 24 soddisfa il rendimento secondo il limite fissato dal comma 5 dell'allegato I del DLgs 311/2006

Dati tecnici

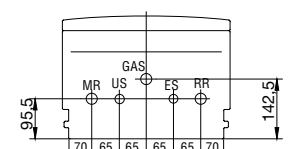
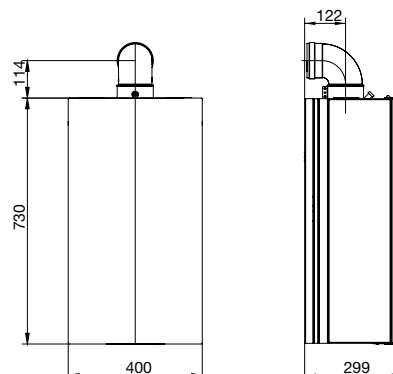
Quasar D		24	24 F
Priorità A.C.S.		100%	
Sistema regolazione		Elettronico	
Sistema temperatura A.C.S.		Dal pannello di controllo	
Mista istantanea		•	•
Camera stagna		-	•
Potenza utile riscaldamento nominale	kW	24	24
Potenza utile riscaldamento ridotta	kW	9,3	9,3
Potenza utile A.C.S.	kW	24	24
Rendimento secondo la direttiva 92/42/CEE		★★	★★★
Pressione massima di servizio circuito Riscaldamento	bar	3	3
Classe NOx		3	3
Temperatura massima di servizio circuito Riscaldamento	°C	76	76
Volume vaso d'espansione	l	6	6
Pressione massima di servizio circuito A.C.S.	bar	8	8
Temperatura massima di servizio circuito A.C.S.	°C	55	55
Portata istantanea di A.C.S.	l/min	13,7	13,7
Portata minima accensione A.C.S.	l/min	2	2
Temperatura minima di funzionamento	°C	-5	-5
Tipo di protezione elettrica		IP X5D	IP X5D
Tipo di Gas		Metano/Gpl	Metano/Gpl
Peso netto	kg	29	31
Dimensioni (hxlxp)	mm	730x400x299	730x400x299
Lunghezza max tubo scarico/aspirazione coassiale ø60/100	m	-	5
Lunghezza max tubo scarico/aspirazione separato ø80	m	-	23

DIMENSIONI

CONDOTTI SEPARATI



CONDOTTO COASSIALE



M.R. Mandata radiatori G 3/4
U.S. Uscita sanitario G 1/2
GAS Entrata gas G 3/4
E.S. Entrata sanitario G 1/2
R.R. Ritorno radiatori G 3/4