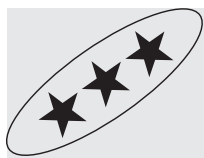


GRUPPI TERMICI
IN ACCIAIO
GLE STAR - GLE B STAR

SANT'ANDREA





GLE STAR - GLE B STAR

A TRE GIRI DI FUMO

A TEMPERATURA SCORREVOLE

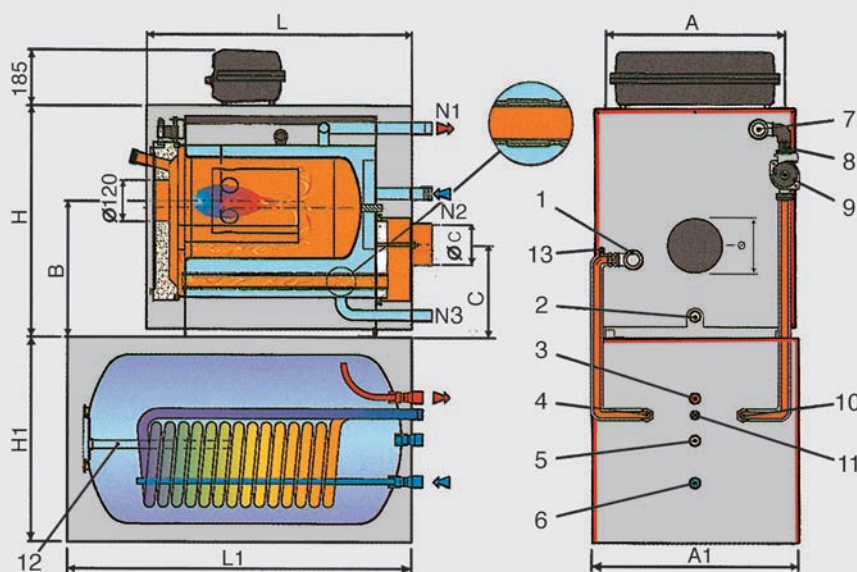
La caldaia modello GLE Star della potenza di 31,4 kW è stata progettata per funzionare a bassa temperatura dell'acqua di ritorno (fino a 35°), evitando la formazione di condensa.

È dotata di una speciale protezione costituita da un doppio tubo fumo con intercapedine d'aria che isola i fumi dalle pareti a contatto con l'acqua e impedisce così l'innescò del fenomeno della condensa.

Il rendimento superiore al 94% permette alla caldaia GLE Star di fregiarsi delle 3 stelle di merito ai sensi della direttiva rendimenti 92/42 CEE.

La caldaia GLE Star può essere abbinata ad un bollitore ad accumulo (capacità 150 o 250 litri) per la produzione di acqua calda sanitaria. Il bollitore, incorporato e messo sotto il corpo caldaia, è vetrificato con il sistema Bayer e offre una protezione antibatterica ed una sicura resistenza alla corrosione.

La dotazione di serie è costituita dal circolatore del bollitore completo dei raccordi. Montando la centralina elettronica di termoregolazione la caldaia funziona (in riscaldamento) a temperatura scorrevole senza bisogno della valvola miscelatrice.



Legenda

- 1 Ritorno caldaia N 2
- 2 Ritorno caldaia N 3
- 3 Uscita acqua sanitaria 3/4"
- 4 Uscita serpentino 1"
- 5 Ricircolo bollitore 3/4"
- 6 Entrata acqua sanitaria 3/4"
- 7 Mandata caldaia N 1*
- 8 Valvola di non ritorno
- 9 Circolatore bollitore
- 10 Entrata serpentino 1"
- 11 Pozzetto portabulbi
- 12 Anodo al magnesio
- 13 Valvola di sfogo

Caldaia	Potenza utile		Potenza focolare		Dimensioni					ATTACCHI				Capacità caldaia litri	Perdite di carico lato acqua* mbar	Perdite di carico lato fumi mbar	Peso kg
	kcal/h	kW	kcal/h	kW	A mm	L mm	H mm	B mm	C mm	N1 ø mm	N2 ø mm	N3 ø mm	c ø mm				
Modello																	
GLE 2.7*Star	27.000	31,4	28.982	33,7	580	860	670	400	273	1"	1"	1"	127	44	15	0,3	145

Bollitore accoppiabile	Capacità Litri	Dimensioni mm			Peso kg
		A1	L1	H1	
Modello					
BL 150	150	610	1000	610	100
BL 250	250	660	1375	660	160

• Caldaia non soggetta agli obblighi del D.M. 1.12.1975: "Norme di sicurezza per apparecchi contenenti liquidi caldi sotto pressione".

* Perdite di carico riferite ad un salto termico di 12°C

Pressione max di esercizio caldaia: 3 bar

Pressione max di esercizio bollitore: 6 bar

Sant'Andrea garantisce un servizio assistenza alla clientela rapido, competente, responsabile, a mezzo propri Centri Assistenza, capillarmente distribuiti su tutto il territorio nazionale.

I dati e le caratteristiche del presente catalogo sono a titolo indicativo. Sant'Andrea ha una politica di continuo sviluppo dei propri prodotti e si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza preavviso.