



UNITA' OPERATIVA TERRITORIALE DI PADOVA

INAIL UOT di PADOVA
06 MAG. 2019
N.4361.....

BAXI S.P.A.

Via Trozzetti 20

36061 Bassano del Grappa (VI)

OGGETTO: Generatore di calore modulare di costruttore BAXI S.P.A. mod. POWER HT+

Si fa riferimento alla richiesta della società BAXI S.p.A. del 20 Marzo 2019, protocollo 2785/2019 intesa ad ottenere l'autorizzazione ad installare, per il generatore modulare indicato in oggetto, i dispositivi di sicurezza protezione e controllo previsti dalla Raccolta R - 2009 Cap. R.3.B entro un metro sulla tubazione di mandata immediatamente a valle dell'ultimo modulo. Trattasi di generatori:

Costruttore: BAXI S.p.A.**Modello:** POWER HT+ 1.130, 1.150, 1.200, 1.250.**Marchi di fabbrica:** BAXI S.p.A.**Disegno d'Assieme:** 7728305 e 7728613, rev.1 del 10/04/2019

Tenuto conto della documentazione a corredo del generatore modulare e delle verifiche e prove espletate in data 12/04/2019, si ritiene che più elementi o moduli sopra specificati, installati in una combinazione rientrante tra quelle previste dalla documentazione tecnica, possono essere considerati, ai fini dell'applicazione della Raccolta R – Edizione 2009, come unico generatore ed i dispositivi di sicurezza, protezione e controllo di cui al cap.R.3.B. della Raccolta "R" possono essere sistemati immediatamente a valle dell'ultimo modulo entro una distanza all'esterno del mantello di rivestimento non superiore a un metro.

Si fa presente che la configurazione del generatore modulare ammessa è unicamente quella riconducibile al disegno d'assieme sopra riportato la cui copia, insieme al resto della documentazione tecnica, è conservata agli atti di questa UOT.

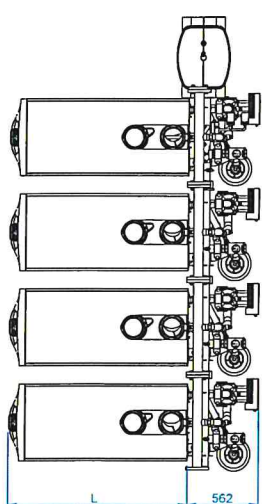
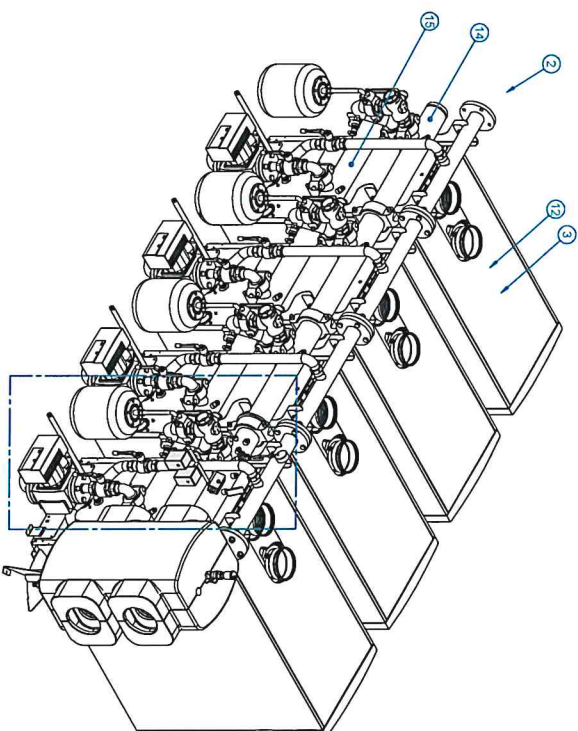
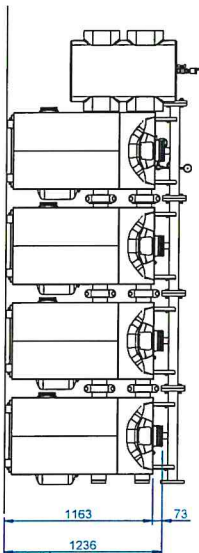
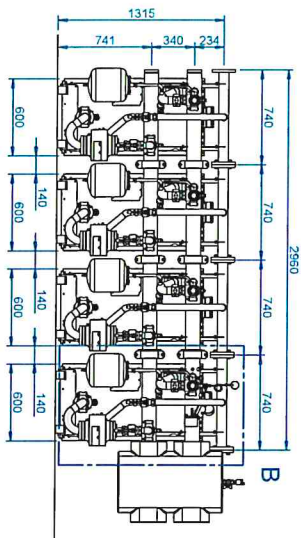
Restano fermi gli adempimenti in capo all'utilizzatore/installatore per quanto riguarda le modalità di denuncia degli impianti di cui all'art.18 del DM 1/12/1975. Al riguardo, copia della presente, farà parte della documentazione di progetto in fase di denuncia alla UOT INAIL competente per territorio.

La presente ha la validità di anni 5.*Allegati disegni: 7728305 e 7728613, rev.1 del 10/04/2019***Il Tecnico verificatore**

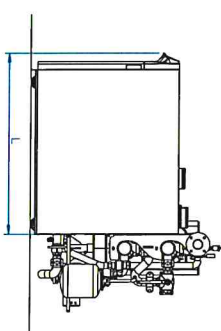
Per. Ind. Davide Sanzi

**Il Direttore della UOT**

Dott. Ing. Francesco Panin



Boiler	L (mm)
POWER HT - 130/135	631
POWER HT - 120/125	N/D



COMPONENTI DEL SISTEMA INSTALLAZIONE MODULARE GENERATORI DI CALORE

- Generatore di calore modulare - POWER HT+
Portata termica min-max gamma: 24,8 + 240 (kW)
Potenza termica min-max gamma: 24,8 + 232,8 (kW)
Temperatura max. acqua calda: 80 (°C) / minima 0,5 bar (bar)
Temperatura max. acqua calda: 80 (°C) / minima 0,5 bar (bar)
1 - TERMOMETRO CONFORME NORME INAIL - codice 587530
2 - VALVOLA INTER. COMBUSTIBILE - NON DI FORNITURA
3 - TERMOSTATO DI REGOLAZIONE
4 - TERMOSTATO DI BLOCCO OMOLGATO IPSESL - cod.35163
5 - POZZETTO PER TERMOMETRO - codice 587534
6 - PRESSOSTATO DI BLOCCO OMOLGATO IPSESL - cod.587532
7 - MANOMETRO CONFORME NORME INAIL - cod.7720475
8 - RUBINETTO PORTAMANOMETRO CAMPIONE - cod.587534
9 - RICCIO AMMORTIZZATORE PER MANOMETRO - cod.587535
10 - VALVOLA DI SICUREZZA PER GENERATORE - cod.7872824
11 - VASO DI ESPANSIONE CIRCUITO GENERATORE - cod.589842
12 - FUSIONE DI BLOCCO DI CONTROLLO IN GENERATORE CE
13 - COLL. IDRAULICO MANDATA SINGOLO GENERATORE - INAIL
14 - COLL. IDRAULICO MANDATA SINGOLO GENERATORE - INAIL
15 - COLL. IDRAULICO RITORNO SINGOLO GENERATORE - cod.7702902
16 - KIT COLLEGAMENTO GENERATORE COLLETTORI
17 - TUBO CILINDRICO DI RITORNO IN ACCIAIO CON IN. cod.7702900
18 - VALVOLA DUE VIE A SFERA - DN 6 2" cod.782481
19 - VALVOLA DUE VIE A SFERA - DN 6 2" cod.782481
20 - PRESSOSTATO DI MINIMA OMOLGATO INAIL - cod.7720475
21 - PRESSOSTATO DI MINIMA OMOLGATO INAIL - cod.7720475
22 - PIGNONE A DENTATURA 1:12 PRN102 cod.7650138

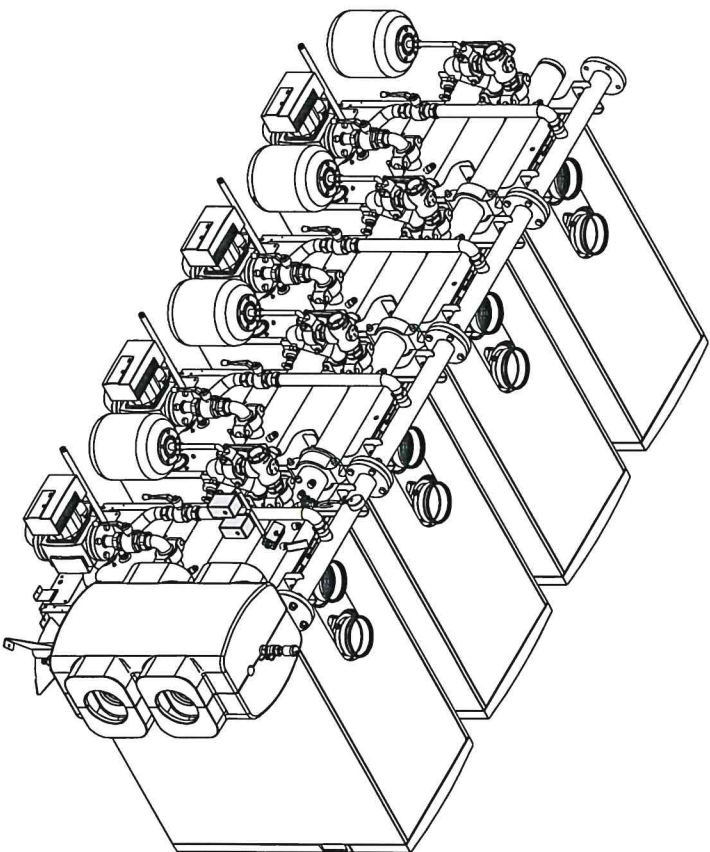
INAIL
NOT DI PADOVA
06 MAG. 2019
N. 4361

IL PRESENTE DISEGNO E' EMESSE DA BANI S.P.A. QUALI SOCIETA' APPARTENENTE AL GRUPPO DENOMINATO "BANI TERMICA" PER OTTENERE CERTIFICAZIONE INAIL RELATIVA A PRIMO PRODOTTO.
GENERATORE MODULARE CON MASSIMO 4 CALDIE
- POWER HT+ 1300 = 121,5 kW
- POWER HT+ 1350 = 140,3 kW
- POWER HT+ 1450 = 152,8 kW
- POWER HT+ 1450 = 152,8 kW


DETAIL B

DETAIL A

COMPONENTI DEL SISTEMA INSTALLAZIONE		Generatore di calore modulare - POWER HT+	
Portata termica min-max gamma	Potenza termica min-max gamma	Temperatura max. acqua calda	Temperatura max. acqua calda
24,8 + 240 (kW)	24,8 + 232,8 (kW)	80 (°C) / minima 0,5 bar (bar)	80 (°C) / minima 0,5 bar (bar)
1 - TERMOMETRO CONFORME NORME INAIL - codice 587530		2 - VALVOLA INTER. COMBUSTIBILE - NON DI FORNITURA	
3 - TERMOSTATO DI REGOLAZIONE		4 - TERMOSTATO DI BLOCCO OMOLGATO IPSESL - cod.35163	
5 - POZZETTO PER TERMOMETRO - codice 587534		6 - PRESSOSTATO DI BLOCCO OMOLGATO IPSESL - cod.587532	
7 - MANOMETRO CONFORME NORME INAIL - cod.7720475		8 - RUBINETTO PORTAMANOMETRO CAMPIONE - cod.587534	
9 - RICCIO AMMORTIZZATORE PER MANOMETRO - cod.587535		10 - VALVOLA DI SICUREZZA PER GENERATORE - cod.7872824	
11 - VASO DI ESPANSIONE CIRCUITO GENERATORE - cod.589842		12 - FUSIONE DI BLOCCO DI CONTROLLO IN GENERATORE CE	
13 - COLL. IDRAULICO MANDATA SINGOLO GENERATORE - INAIL		14 - COLL. IDRAULICO MANDATA SINGOLO GENERATORE - INAIL	
15 - COLL. IDRAULICO RITORNO SINGOLO GENERATORE - cod.7702902		16 - KIT COLLEGAMENTO GENERATORE COLLETTORI	
17 - TUBO CILINDRICO DI RITORNO IN ACCIAIO CON IN. cod.7702900		18 - VALVOLA DUE VIE A SFERA - DN 6 2" cod.782481	
19 - VALVOLA DUE VIE A SFERA - DN 6 2" cod.782481		20 - PRESSOSTATO DI MINIMA OMOLGATO INAIL - cod.7720475	
21 - PRESSOSTATO DI MINIMA OMOLGATO INAIL - cod.7720475		22 - PIGNONE A DENTATURA 1:12 PRN102 cod.7650138	



INAIL
UOT di PADOVA
06 MAG. 2019
N. 4361

		Change Description		Relates To	
DIMENSION TOLERANCE TO ISO 14405		QUALITY SIGNIFICANCE (Q) DENOTES A CRITICAL DIMENSION (S) DENOTES A DIMENSION OF SAFETY AND/OR THE FUNCTIONALITY OF THE FINISHED PRODUCT.		Tolerance:	
A3 Sheet No.: 1 of 1		First Angle Projection 		-	
Units : mm		Scale : 1:20		Material specification:	
BDR THERMEA GROUP		Creator: Scalco, Stefano			
		Title: POWER HT+CASC. FLOW D.			
		Release Status: -			
		Work in Progress When Blank	Item Number : 7728613	Revision : 01	

THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION IS PROHIBITED. OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR THE PAYMENT OF DAMAGE.

ALL RIGHTS RESERVED IN THE EVENT OF A PATENT, UTILITY MODEL, OR DESIGN.