

Legenda:

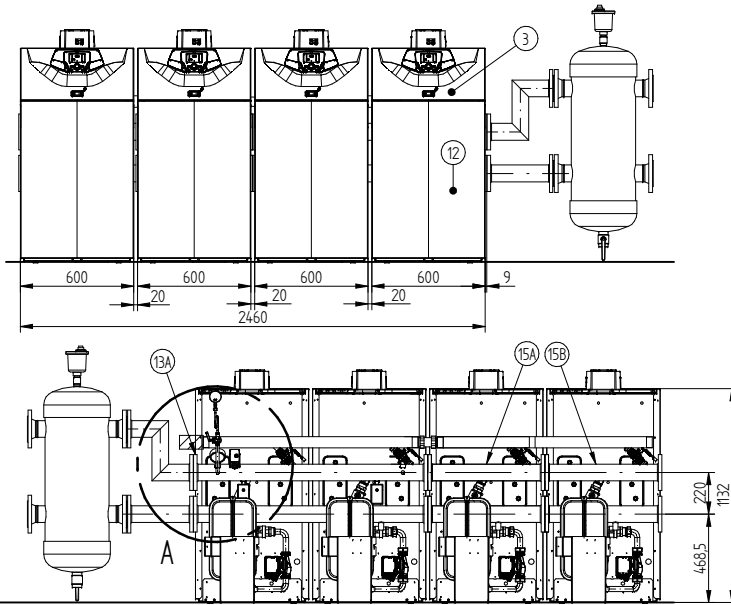
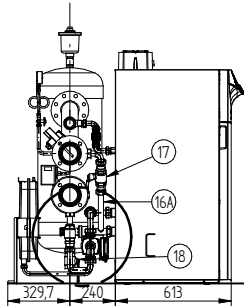
- a) Valvola di intercettazione combustibile omologata INAIL (ex I.S.P.E.S.L.) - Temp. intervento 98°C.
- b) Termostato di regolazione integrato in funzioni di controllo presenti sul generatore di calore
- c) Termostato di blocco omologato INAIL (ex I.S.P.E.S.L.) - Temp. intervento 100°C
- d) Pressostato di blocco omologato INAIL (ex I.S.P.E.S.L.) - Pressione taratura 2,5 bar
- e) Termometro indicatore conforme norme I.S.P.E.S.L. - Fondo scala 0°C - 120°C
- f) Pozzetto presa campione Ø 10 mm. per controllo temperatura
- g) Manometro con capillare e presa campione conforme norme I.S.P.E.S.L. - Fondo scala 0÷6 bar
- h) Vaso di espansione impianto certificato e/o omologato (secondo progetto impianto)
- i) Valvola intercettazione a tre vie Ø 11/4"
- j) Valvola sicurezza omologata INAIL (I.S.P.E.S.L.) singolo apparecchio - Pr. di taratura 3,5 bar 3/4"x1"
- m) Pressostato minima pressione integrato in funzioni di controllo presenti sul generatore di calore
- n) Vaso espansione circuito singolo generatore di calore - Capacità 10 litri - Pprecarica 1 bar

GENERATORE MODULARE COMPOSTO MASSIMO DA 4 CALDAIE
POWER HT +
50 = 46,3 kW
70 = 66,9 kW
90 = 87,4 kW
110 = 104,9 kW

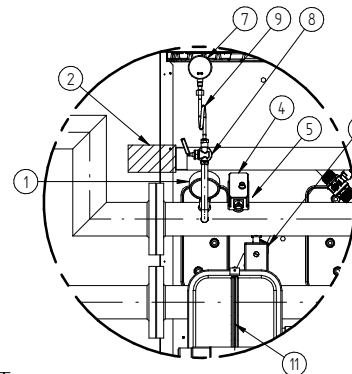
SCHEMI DI INSTALLAZIONE
Conformi alla certificazione INAIL
N° 60202 DEL 19/09/2014 .0000338
ed al cap. R3F racc. Red. 2009

Change Description		Refers To	
DIMENSION TOLERANCE TO ISO 14405 © All Dimensions Must Meet Tolerance: Envelope Requirements. ISO 2768 mK			
A2	Sheet No.: 1 of 1	First Angle Projection	Material Specification:
Units: mm	Scale: -:-	Creator: Pedron, Aurelio	Date Of Issue: 09-06-2014
Title: SCHEMA INAIL POWER HT PIU'		Release Status: BLANK	Work In Progress When Blank
		Item Number: 7215315	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 THE GRANT OF A PATENT, UTILITY MODEL OR DESIGN.			

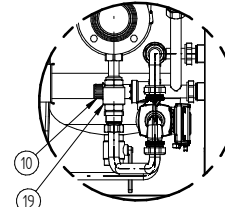
POWER HT + 90-110



GENERATORE MODULARE CON MASSIMO DI 4 CALDAIE BAXI POWER HT+
90 = 87,4 kW
110 = 104,9 kW



DETTAGLIO A



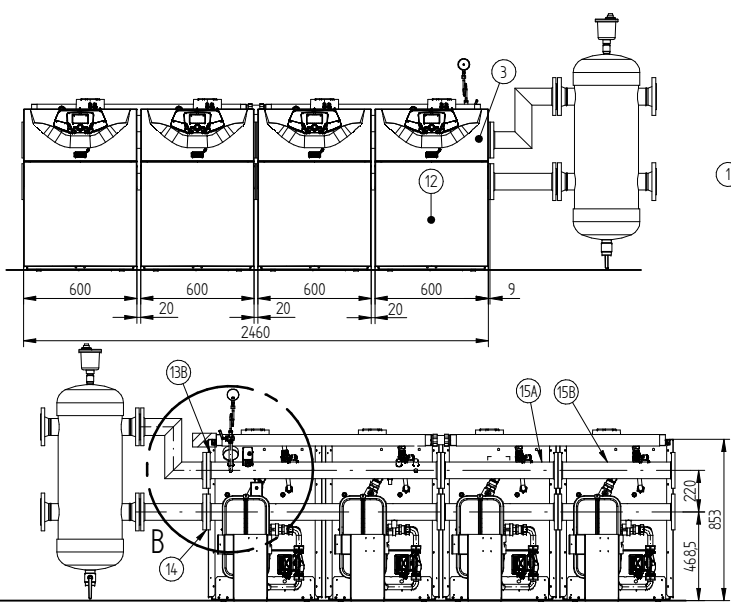
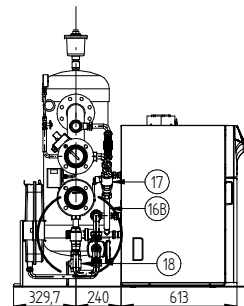
DETTAGLIO C

COMPONENTI DEL SISTEMA INSTALLAZIONE MODULARE GENERATORI DI CALORE

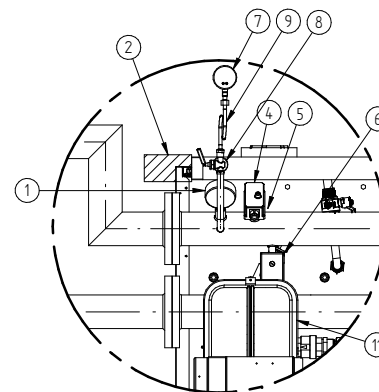
Generatore di calore modulare : BAXI POWER HT+
Portata termica min-max gamma : 34,8 ÷ 104,9 (kW)
Potenza termica min-max gamma : 33,8 ÷ 102 (kW)
Pressione max di esercizio : 4 bar (g) - Minima di esercizio : 0,5 bar (g)
Temperatura max di esercizio : 95°C

- 1 - TERMOMETRO CONFORME NORME ISPESL - codice 567530 (in kit)
Con fondo scala graduato 0°C ÷ 120°C
- 2 - VALVOLA INTER. COMBUSTIBILE - NON DI FORNITURA
Per dimensionamento a carico progettista termotecnico - con riferimento a caratteristiche del modello CALEFFI ART. 541090 2" installato in prova.
- 3 - TERMOSTATO DI REGOLAZIONE
Funzione svolta dal sistema di regolazione in generatore CE
- 4 - TERMOSTATO DI BLOCCO OMOLOGATO ISPESL - cod.363163 (in kit)
A sicurezza positiva con riarmo manuale
Temperatura di intervento + 100°C
- 5 - POZZETTO PER TERMOMETRO - codice 521343 (in kit)
Per inserzione termometro di controllo
- 6 - PRESSOSTATO DI BLOCCO OMOLOGATO ISPESL - cod.567532 (in kit)
A riarmo manuale
Campo pressione di regolazione : 1 ÷ 5 (bar)
Pressione di taratura : 3 (bar)
- 7 - MANOMETRO CONFORME NORME ISPESL - cod.567536 (in kit)
Fondo scala : 0 ÷ 6 (bar)
- 8 - RUBINETTO PORTAMANOMETRO CAMPIONE - cod.567534 (in kit)
- 9 - RICCIO AMMORTIZZATORE PER MANOMETRO - cod.567535 (in kit)
- 10 - VALVOLA DI SICUREZZA PER GENERATORE (da 50 a 110) - cod.362849 (in kit)
Diametro nominale : G 3/4" x 1" (pollici)
P taratura : 3,5 bar - Modello VST 20/35 WATTS OMOL. ISPESL/INAIL
- 11 - VASO DI ESPANSIONE CIRCUITO GENERATORE - cod. 361683 (in kit)
Capacità : 10 litri Pressione Precarica : 1 bar Pmax : 5,72 bar
Con tubo collegamento Øe 20 / Øi 18,2 mm in rame (in kit)
- 12 - PRESSOSTATO DI MINIMA
Funzione svolta dal sistema di controllo in generatore CE
- 13 - COLL. IDRAULICO MANDATA GENERATORI+INAIL DX-SX (da 50 a 110)
Diam. nominale Øe88,9 / Øi 81,2 (mm) in acciaio - cod.7213455 (in kit)
- 14 - COLL. IDRAULICO RITORNO GENERATORI (da 50 a 110)
Diam. nominale Øe88,9 / Øi 81,2 (mm) in acciaio - cod.7105032 (in kit)
- 15A - COLLETTORE IDRAULICO PER SINGOLO GENERATORE (da 50 a 110)
Diametro nom. : Øe 88,9 / Øi 81,2 (mm) in acciaio - cod.7105028
- 15B - COLLETTORE IDRAULICO PER DOPPIO GENERATORE (da 50 a 110)
Diametro nom. : Ø 88,9 / Øi 81,2 (mm) in acciaio - cod. 7105032
- 16A - KIT COLLEGAMENTO GENERATORE-COLLETTORI (50-70)
Diametro nominale : Øe 28 / Øi 26,2 (mm) in rame - in kit cod. 7213843
- 16B - KIT COLLEGAMENTO GENERATORE-COLLETTORI (90-110)
Diametro nom. Øe 28 / Øi 26,2 (mm) in rame - in kit cod. 7213806
- 17 - VALVOLA TRE VIE A SFERA - DN 1 1/4" cod. 567550 (in kit)
- 18 - VALVOLA DUE VIE A SFERA - DN 1 1/4" cod. 567538 (in kit)
- 19 - VALVOLA DI RITEGNO - DN 1 1/4" cod. 567540 (in kit)

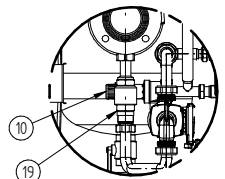
POWER HT + 50-70



GENERATORE MODULARE CON MASSIMO DI 4 CALDAIE BAXI POWER HT+
50 = 46,3 kW
70 = 66,9 kW



DETTAGLIO B



DETTAGLIO D

SCHEMI DI INSTALLAZIONE
Conformi alla certificazione INAIL
N° 60202 DEL 19/09/2014.0000338
ed al cap. R3F racc. Red. 2009

Change Description		Refers To	
DIMENSION TOLERANCE TO ISO 14405 © All Dimensions Must Meet Tolerance: Envelope Requirements. ISO 2768 mK			
A2	Sheet No.: 1 of 1	First Angle Projection	Material Specification:
Units: mm	Scale: -:-	Creator: Pedron, Aurelio	Date Of Issue: 09-06-2014
Title: INAIL POWER PIU'		Release Status: BLANK	Work In Progress When Blank
Item Number: 7215294		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.			