

KIT IDRAULICI PER L'INSTALLAZIONE DI TERMOCAMINI, STUFE E CALDAIE BIOMASSA



KAMINBOX è sinonimo di sviluppo e progresso tecnologico.

I nostri kit sono gli unici sul mercato che vengono costruiti e brevettati in diversi formati e dimensioni VERTICALI, ORIZZONTALI e/o INTEGRABILI SULLA MACCHINA.

Adattabili ad ogni esigenza e fabbisogno, grazie anche alle dimensioni e gli ingombri contenuti

Completi di valvola motorizzata, valvola di non ritorno, centralina digitale, box in lamiera verniciato bianco, cablaggio elettrico testato.

I KIT KAMINBOX, SONO FORNITI DI TUTTI I COMPONENTI NECESSARI PER UNA FACILE INSTALLAZIONE





PUNTI DI FORZA









COMPATTI ADATTABILI

KIT IDRAULICI PELLET da pag. 5 a pag. 14

KIT IDRAULICI LEGNA da pag. 15 a pag. 25

KIT IDRAULICI SOLARI da pag. 26 a pag. 28

KIT IDRAULICI ALTERNATIVI da pag. 29 a pag. 32

ACCESSORI pag. 33



INDICE



KIT IDRAULICI PELLET	
Linea KIT idropellet 3 Standard (Separatore Impianto)	5
Linea KIT idropellet 3 Compact (Separatore Impianto)	6
Linea KIT idropellet 3 Zaino (Separatore Impianto)	7
Linea KIT idropellet 3 Valvola Anticondensa (Separatore Impianto)	8
Linea KIT idropellet 3 Valvola 3 vie (Separatore Impianto)	9
Linea KIT idropellet 3 Preassemblato (Separatore Impianto)	10
Linea KIT idropellet 4 Standard (Produzione ACS)	11
Linea KIT idropellet 4 Zaino (Separatore Impianto)	12
KIT idropellet 5 Produzione ACS con valvola 3 vie	13
KIT idropellet 6 (Separatore Impianto più ACS)	14
KIT IDRAULICI LEGNA	
Linea KIT 1 Orizzontale (Separatore Impianto Più ACS)	15
Linea KIT 1 Verticale (Separatore Impianto Più ACS)	16
Linea KIT 1 Compact (Separatore Impianto Più ACS)	17
Linea KIT 2 Orizzontale (Separatore Impianto)	18
Linea KIT 2 Verticale (Separatore Impianto)	19
Linea KIT 2 Compact (Separatore Impianto)	20
Linea KIT 2 Valvola Motorizzata a 3 vie (Separatore Impianto)	21
Linea KIT 2 Valvola Anticondensa (Separatore Impianto)	22
Linea KIT 2 Valvola Motorizzata a 3 vie (Separatore Impianto)	23
Linea KIT 2 EXTRA Per potenze superiori ai 40 kW (Separatore Impianto)	24
KIT 7 Riscaldamento più ACS	25
KIT IDRAULICI SOLARI	
Kit Solart 1 Generatori a legna caldaia e pannello solare	26
Kit Solart 2 Generatori a pellet e pannello solare	27
Kit Solart 3 Caldaie a gas e Pannelli Solari	28
KIT IDRAULICI ALTERNATIVI	
KIT produzione ACS per Puffer	29
Kit Salvacaldaia	30
KIT Salvacaldaia Compact	31
Kit Bassa Temperatura	32
ACCESSORI	
Accessori / Ricambi	33



Linea KIT idropellet 3 Standard

(Separatore Impianto)





Dimensioni 14,5 x 35 x 27 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KL3-30	30 kW
KL3-40	40 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Manometro 1/4"
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"F
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



Consente di caricare la pressione dell'acqua del generatore di calore, direttamente dal kit.

Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento, separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006.

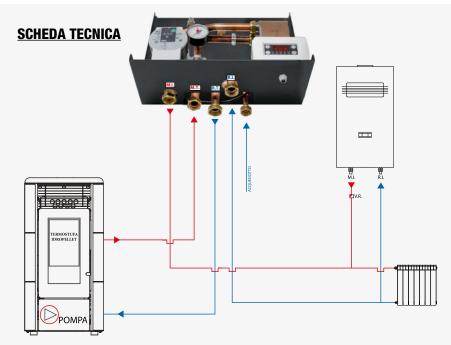
Funzione anticondensa.

Applicazioni

Generatore di calore **con circolatore** a bordo macchina, Termostufe e Caldaie



MI	Mandata Generatore
MT	MANDATA TERMOSTUFA
RI	RITORNO IMPIANTO
RT	RITORNO TERMOSTUFA
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT idropellet 3 Compact

(Separatore Impianto)





Dimensioni 14,5 x 35 x 27 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KC3-30	30 kW
KC3-40	40 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Manometro 1/4"
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



Consente di caricare la pressione dell'acqua del generatore di calore, direttamente dal kit.

Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento, separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 10/09/2006.

Funzione anticondensa.

Applicazioni

Generatore di calore con circolatore a bordo macchina, Termostufe e Caldaie



SCHEDA TECNICA LEGENDA MANDATA IMPIANTO MANDATA TERMOSTUFA MT RITORNO IMPIANTO RI Ш **RT** RITORNO TERMOSTUFA MC MANDATA CALDAIA **RC** RITORNO CALDAIA VR VALVOLA DI NON RITORNO



Linea KIT idropellet 3 zaino (Separatore Impianto)





Dimensioni 10 x 25 x 37 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KZ3-30	30 kW
KZ3-40	40 kW

Funzioni



Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas. Consente a gestione del riscaldamento.

Separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa

Componenti

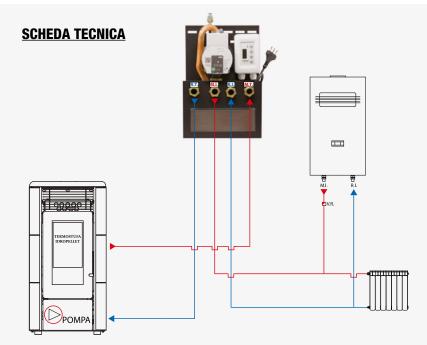
- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore 30/40 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Cablaggio elettrico

Applicazioni

Generatore di calore con circolatore a bordo macchina, Termostufe e Caldaie



RT	RITORNO TERMOSTUFA
MI	Mandata impianto
RT	RITORNO IMPIANTO
MT	MANDATA TERMOSTUFA
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT idropellet 3 Valvola Anticondensa

(Separatore Impianto)





Dimensioni 12 x 32 x 28 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KD3-30	30 kW
KD3-40	40 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Valvola anticondensa 3/4"
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento.

Controllo della temperatura di ritorno al generatore, tramite valvola termostatica anticondensa.

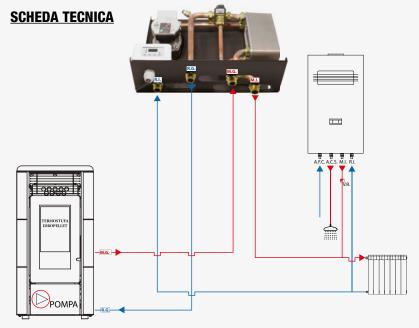
Separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006

Applicazioni

Generatore di calore **con circolatore** a bordo macchina, Termostufe e Caldaie



RI	RITORNO IMPIANTO
AFG	ACQUA FREDDA GENERATORE
MG	MANDATA GENERATORE
MT	MANDATA IMPIANTO
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT idropellet 3 Valvola 3 vie

(Separatore Impianto)





Dimensioni 10 x 25 x 37 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KM3-30	30 kW
KM3-40	40 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore 30/40 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Manometro 1/4"
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"F 1/2" M
- 1 Valvola motorizzata a 3 vie
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



Consente di carica la pressione dell'acqua del generatore di calore, direttamente dal kit.

Consente la gestione del riscaldamento, separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006.

Funzione anticondensa.

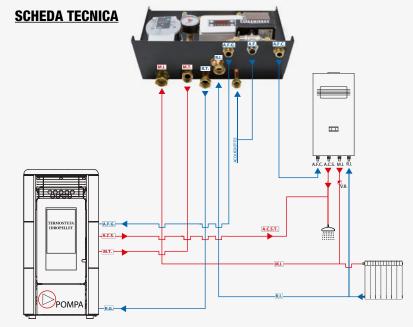
Interfaccia ACS generatore di calore con caldaia a gas.

Applicazioni

Generatore di calore **con circolatore e produzione ACS** a bordo macchina, Termostufe e Caldaie



MT	MANDATA TERMOSTUFA
MI	MANDATA IMPIANTO
RT	RITORNO TERMOSTUFA
AFG	ACQUA FREDDA GENERATORE
RT	RITORNO TERMOSTUFA
AF	ACQUA FREDDA
AFC	ACQUA FREDDA CALDAIA
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT idropellet 3 Preassemblato (Separatore Impianto)



Dimensioni 12 x 32 x 28 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KR3-30	30 kW
KR3-40	40 kW

Componenti

- 1 Scambiatore 30/40 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- Valvole a sfera 3/4"

Funzioni





Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

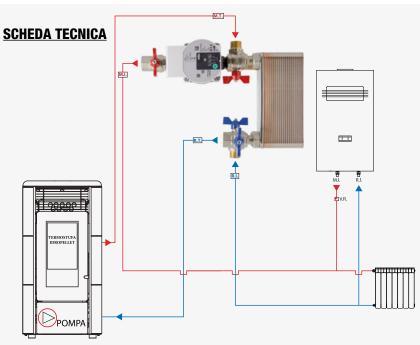
Consente la gestione del riscaldamento.

Separa il circuito del generatore di calore a legna dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Applicazioni

Generatore di calore con circolatore a bordo macchina, Termostufe e Caldaie

MI	MANDATA GENERATORE
MT	MANDATA TERMOSTUFA
RI	RITORNO IMPIANTO
RT	RITORNO TERMOSTUFA
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT idropellet 4 Standard

(Produzione ACS)



Dimensioni 13,5 x 28,5 x 32 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KA4-14	14 kW
KA4-20	20 kW

Funzioni



Consente la gestione del riscaldamento. Effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea.

Componenti

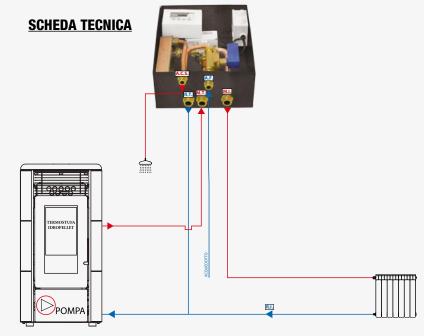
- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 3/4"
- 1 Flussostato da 1/2"
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Applicazioni

Generatore di calore **con circolatore** a bordo macchina, Termostufe e Caldaie



ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
RT	RITORNO TERMOSTUFA
MT	MANDATA TERMOSTUFA
AF	ACQUA FREDDA
MI	MANDATA IMPIANTO





Linea KIT idropellet 4 zaino

(Produzione ACS)





Dimensioni 10 x 25 x 27 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KB4-14	14 kW
KB4.20	20 kW

Funzioni



Consente la gestione del riscaldamento. Effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea.

Componenti

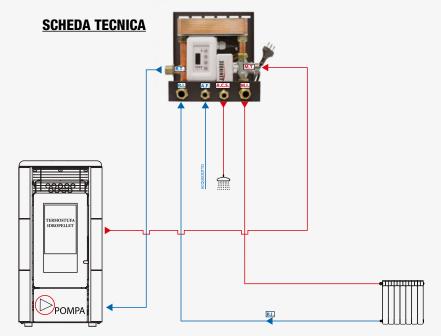
- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 3/4"
- 1 Flussostato da 1/2"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2"M
- 1 Cablaggio elettrico

Applicazioni

Generatore di calore **con circolatore** a bordo macchina, Termostufe e Caldaie



RT	RITORNO TERMOSTUFA
RI	RITORNO IMPIANTO
AF	ACQUA FREDDA
ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
MI	MANDATA IMPIANTO
MT	MANDATA TERMOSTUFA





KIT idropellet 5 Produzione ACS con valvola 3 vie





Dimensioni 13,5 x 28,5 x 32 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KF5-14	14 kW
KF5-20	20 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 3/4"
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 1/2"
- 1 Flussostato da 1/2"
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco1 Cablaggio elettrico

Funzioni



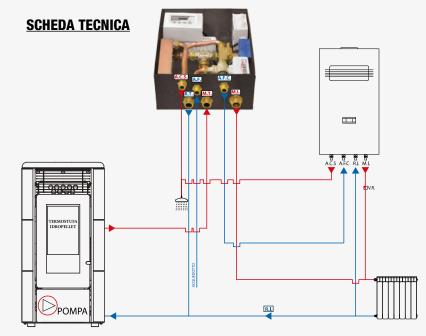
Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas. Consente la gestione del riscaldamento Effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea.

Applicazioni

Generatore di calore con circolatore a bordo macchina, Termostufe e Caldaie



ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
RT	RITORNO TERMOSTUFA
AF	ACQUA FREDDA
MT	MANDATA TERMOSTUFA
AFC	ACQUA FREDDA CALDAIA
MI	MANDATA IMPIANTO
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





KIT idropellet 6

(Separatore Impianto più ACS)



Dimensioni 14,5 x 44 x 34 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KT6-3014	30 kW - 14 kW
KT6-3020	30 kW - 20 kW
KT6-4014	40 kW - 14 kW
KT6-4020	40 kW - 20 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Manometro 1/4"
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 1/2"
- 1 Flussostato da 1/2"
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



Consente di caricare la pressione dell'acqua del generatore di calore direttamente dal kit.

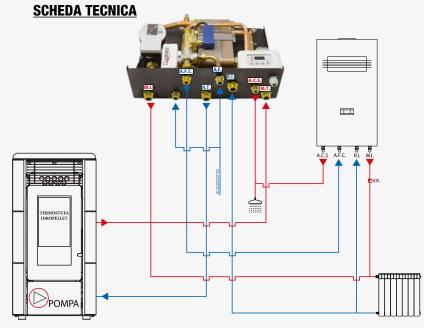
Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento. Effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea. Separa il circuito del generatore di calore a dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa

Applicazioni

Generatore di calore **con circolatore** a bordo macchina, Termostufe e Caldaie

MI	MANDATA IMPIANTO
AFC	ACQUA FREDDA CALDAIA
RT	RITORNO TERMOSTUFA
AF	ACQUA FREDDA
RI	RITORNO IMPIANTO
ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
MT	MANDATA TERMOSTUFA
VR	VALVOLA DI NON RITORNO

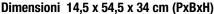


EXAMINBOX°

Linea KIT 1 Orizzontale

(Separatore Impianto Più ACS)





Codice	Descrizione
K10-3014	30 kW - 14 kW
K10-3020	30 kW - 20 kW
K10-4014	40 kW - 14 kW
K10-4020	40 kW - 20 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 1/2"
- 1 Flussostato da 1/2"
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2" M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico



Funzioni







Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

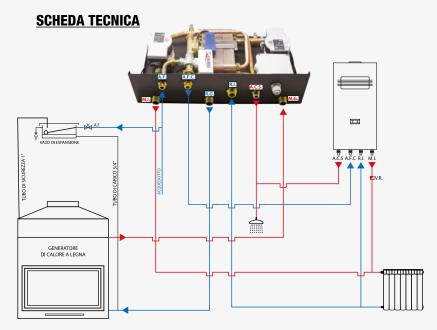
Consente la gestione del riscaldamento, effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea; separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Applicazioni

Generatore di calore senza circolatore a bordo macchina. Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie.



MI	MANDATA IMPIANTO
AF	ACQUA FREDDA
AFC	ACQUA FREDDA CALDAIA
RG	RITORNO GENERATORE
RI	RITORNO IMPIANTO
ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
MG	MANDATA GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT 1 Verticale (Separatore Impianto Più ACS)









Dimensioni 27 x 27 x 47 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
K1V-3014	30 kW - 14 kW
K1V-3020	30 kW - 20 kW
K1V-4014	40 kW - 14 kW
K1V-4020	40 kW - 20 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 1/2"
- 1 Flussostato da 1/2"
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2" M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni







Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

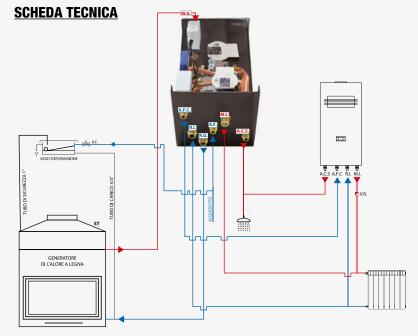
Consente la gestione del riscaldamento, effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea; separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Applicazioni

Generatore di calore senza circolatore a bordo macchina. Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie.



MI	MANDATA IMPIANTO
AF	ACQUA FREDDA
AFC	ACQUA FREDDA CALDAIA
RG	RITORNO GENERATORE
RI	RITORNO IMPIANTO
ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
MG	MANDATA GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT 1 Compact

(Separatore Impianto Più ACS)











Dimensioni 20 x 26 x 42 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
K1C-3014	30 kW - 14 kW
K1C-3020	30 kW - 20 kW
K1C-4014	40 kW - 14 kW
K1C-4020	40 kW - 20 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 1/2"
- 1 Flussostato da 1/2"
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2" M
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni









Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

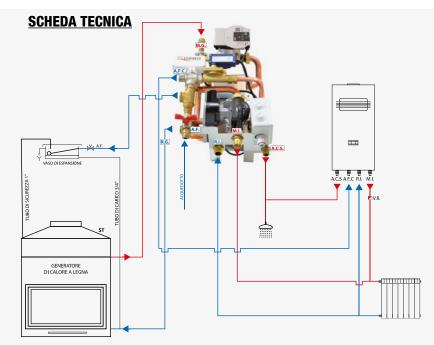
Consente la gestione del riscaldamento, effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea; separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Applicazioni

Generatore di calore senza circolatore a bordo macchina. Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie.



MI	Mandata impianto
AF	ACQUA FREDDA
AFC	ACQUA FREDDA CALDAIA
RG	RITORNO GENERATORE
RI	RITORNO IMPIANTO
ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
MG	MANDATA GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT 2 Orizzontale (Separatore Impianto)





Dimensioni 14,5 x 40 x 34 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
K20-30	30 kW
K20-40	40 kW

Funzioni





Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento.

Separa il circuito del generatore di calore a legna dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Componenti

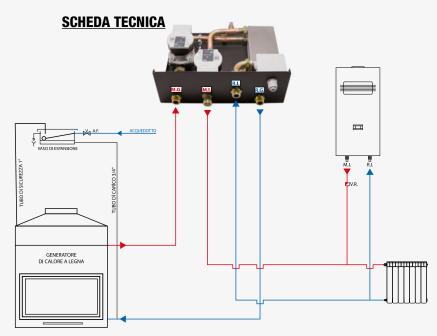
- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Applicazioni

Generatore di calore senza circolatore a bordo macchina. Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie.



MG	MANDATA GENERATORE
MI	MANDATA IMPIANTO
RI	RITORNO IMPIANTO
RG	RITORNO GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT 2 Verticale (Separatore Impianto)





Dimensioni 27 x 27 x 47 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
K2V-30	30 kW
K2V-40	40 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento.

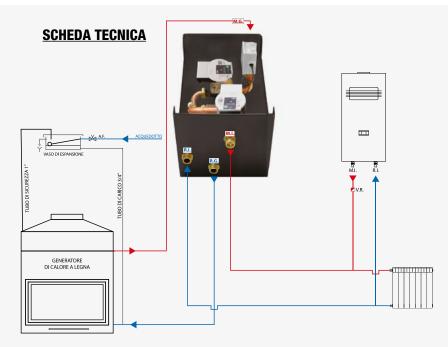
Separa il circuito del generatore di calore a legna dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Applicazioni

Generatore di calore senza circolatore a bordo macchina. Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie.



MG	MANDATA GENERATORE
MI	MANDATA IMPIANTO
RI	RITORNO IMPIANTO
RG	RITORNO GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT 2 Compact (Separatore Impianto)







Dimensioni 14,5 x 40 x 34 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
K2C-30	30 kW
K2C-40	40 kW

Funzioni





Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento.

Separa il circuito del generatore di calore a legna dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Componenti

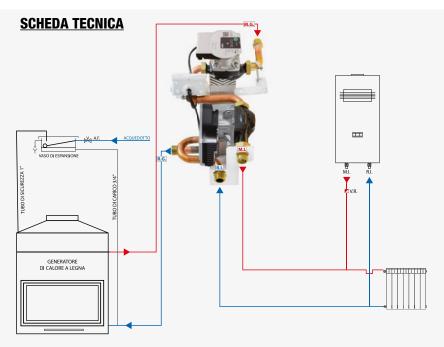
- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Cablaggio elettrico

Applicazioni

Generatore di calore senza circolatore a bordo macchina. Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie.



MG	MANDATA GENERATORE
MI	Mandata impianto
RI	RITORNO IMPIANTO
RG	RITORNO GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT 2 Valvola Motorizzata a 3 vie

(Separatore Impianto)





Dimensioni 14,5 x 40 x 34 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
K2M-30	30 kW
K2M-40	40 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 1/2"
- 1 Flussostato da 1/2"
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



Gestione del flusso dell'acqua sanitaria tramite valvola motorizzata con blocco della pompa radiatori attraverso flussostato per una maggiore

Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento.

Separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006.

Funzione anticondensa

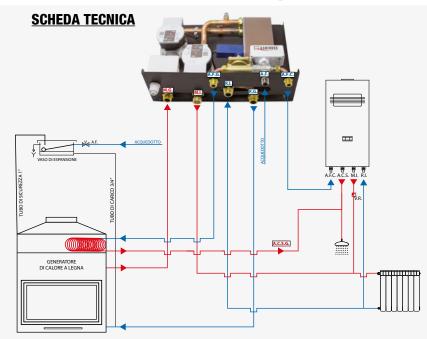
Applicazioni

Generatore di calore senza circolatore a bordo macchina. Con serpentina all'interno (acqua calda sanitaria).

Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie.



MG	MANDATA GENERATORE
MI	MANDATA IMPIANTO
RI	RITORNO IMPIANTO
AFG	ACQUA FREDDA GENERATORE
RG	RITORNO GENERATORE
AF	ACQUA FREDDA
AFC	ACQUA FREDDA CALDAIA
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT 2 Valvola Anticondensa (Separatore Impianto)





Dimensioni 15 x 44 x 34 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
K2A-30	30 kW
K2A-40	40 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 1 Valvola anticondensa 3/4"
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN 14 mm uscita 1/2"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni







Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento.

Controllo della temperatura di ritorno al generatore, tramite valvola termostatica anticondensa.

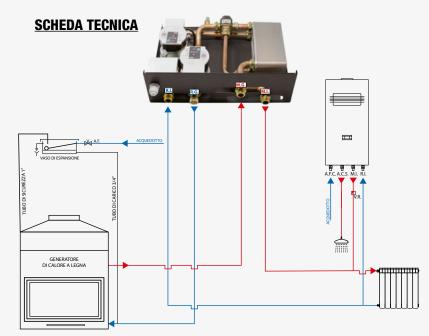
Separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006

Applicazioni

Generatore di calore senza circolatore a bordo macchina. Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie.



MG	MANDATA GENERATORE
MI	Mandata impianto
RI	RITORNO IMPIANTO
RG	RITORNO GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT 2 Preassemblato (Separatore Impianto)



Dimensioni 15 x 35 x 35 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
K2P-30	30 kW
K2P-40	40 kW

Funzioni



Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas.

Consente la gestione del riscaldamento.

Separa il circuito del generatore di calore a legna dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Controllo delle temperature.

Componenti

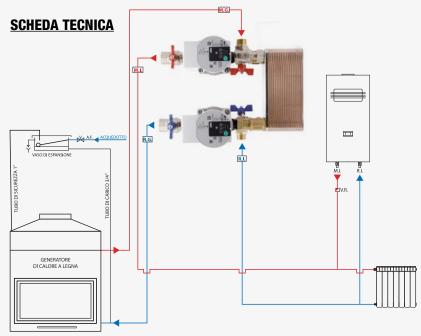
- 1 Scambiatore 30/40 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- 4 Valvole a sfera 3/4"

Applicazioni

Generatore di calore senza circolatore a bordo macchina. Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie.



MG	MANDATA GENERATORE
MI	Mandata impianto
RI	RITORNO IMPIANTO
RG	RITORNO GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Linea KIT 2 EXTRA Per potenze superiori ai 40 kW *(Separatore Impianto)*





Dimensioni 14,5 x 41 x 40 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
K2E-58	58 kW
K2E-87	87 kW
K2E-123	123 kW
K2E-148	148 kW
K2E-185	185 kW

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore 58 kW
- 1 Scambiatore 87 kW
- 1 Scambiatore 123 kW
- 1 Scambiatore 148 kW
- 1 Scambiatore 185 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Circolatore 25/80
- 1 Valvola di non ritorno 1"1/2 - Tubazioni in rame DN20 mm uscita 1"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni





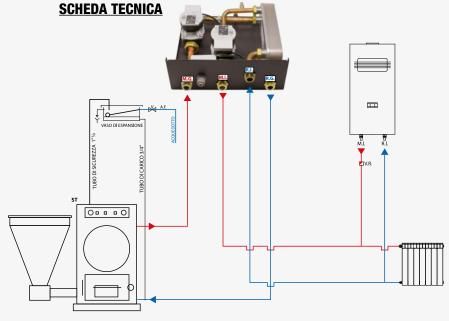
Interfaccia caldaia biomassa con caldaia a gas. Consente la gestione del riscaldamento. Separa il circuito mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa

Applicazioni

Caldaia biomassa senza circolatore a bordo macchina con potenza superiore ai 40 kW



MG	Mandata Generatore
MI	Mandata impianto
RI	RITORNO IMPIANTO
RG	RITORNO GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





KIT 7 Riscaldamento più ACS



Codice	Descrizione
K7R-14	14 kW
K7R-20	20 kW

Funzioni



Gestione riscaldamento, produzione di acqua calda sanitaria istantanea

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 1 Circolatori 15/70
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 3/4"
- 1 Flussostato da 1/2"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

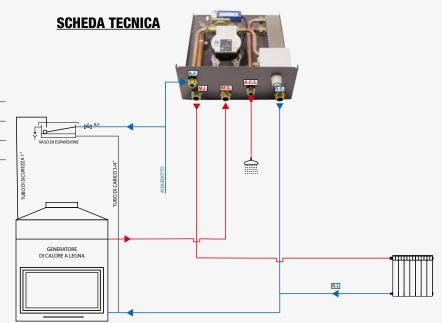
Applicazioni

Generatore di calore **senza circolatore** a bordo macchina come unica fonte di calore.

Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie



AF	ACQUA FREDDA
MG	MANDATA GENERATORE
MI	Mandata impianto
ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
RG	RITORNO GENERATORE





Kit Solart 1

Generatori a legna caldaia e pannello solare



Dimensioni 15 x 54,5 x 34 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KS1-3014	30 kW - 14 kW
KS1-3020	30 kW - 20 kW
KS1-4014	40 kW - 14 kW
KS1-4020	40 kW - 20 kW

Componenti

- 2 Centraline elettroniche
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 2 Circolatori 15/70
- 2 Valvole motorizzate 2 vie 1/2"
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 3/4"
- 1 Valvola miscelatrice termostatica
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- 1 Flussostato da 1/2"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas e pannello solare. Consente la gestione del riscaldamento.

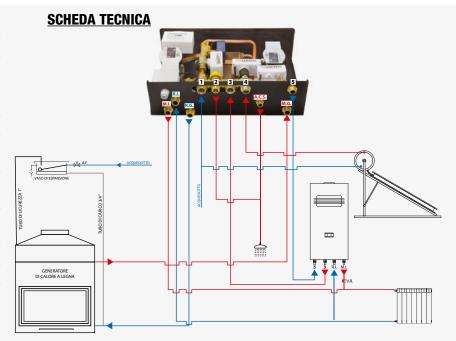
Effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea. Separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Applicazioni

Generatore di calore **senza circolatore** a bordo macchina. Termocamini, Termocucine, Stufe e Caldaie



MI	MANDATA IMPIANTO
RI	RITORNO IMPIANTO
RG	RITORNO GENERATORE
1	ACQUEDOTTO
2	USCITA ACQUA CALDA UTENZE
3	ARRIVO ACQUA CALDA DALLA
J	CALDAIA
4	ARRIVO ACQUA CALDA DAL
4	PANNELLO SOLARE
5	USCITA PER INGRESSO ACQUA
	FREDDA ALLA CALDAIA
ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
MG	MANDATA GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Caldaie a gas e Pannelli Solari



Dimensioni 15 x 54,5 x 34 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KS2-3014	30 kW - 14 kW
KS2-3020	30 kW - 20 kW
KS2-4014	40 kW - 14 kW
KS2-4020	40 kW - 20 kW

Componenti

- 2 Centraline elettroniche
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Scambiatore sanitario 14/20 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 2 Valvole motorizzate 2 vie 1/2"
- 1 Valvola motorizzata 3 vie 3/4"
- 1 Valvola miscelatrice termostatica
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- 1 Flussostato da 1/2"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



EXAMINBOX°

Interfaccia generatore di calore con caldaia a gas e pannello solare. Consente la gestione del riscaldamento.

Effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea. Separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia a

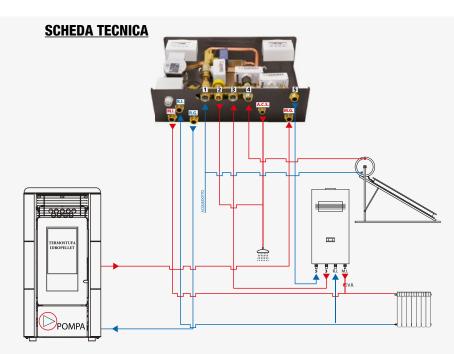
Separa il circuito del generatore di calore dal circuito della caldaia a gas mettendo a norma l'impianto secondo ISPESL del 18/09/2006. Funzione anticondensa.

Applicazioni

Generatore di calore **con circolatore** a bordo macchina, Termostufe e Caldaie



MI	MANDATA IMPIANTO
RI	RITORNO IMPIANTO
RT	RITORNO TERMOSTUFA
1	ACQUEDOTTO
2	USCITA ACQUA CALDA UTENZE
3	ARRIVO ACQUA CALDA DALLA
3	CALDAIA
4	ARRIVO ACQUA CALDA DAL
4	PANNELLO SOLARE
_	USCITA PER INGRESSO ACQUA
5	FREDDA ALLA CALDAIA
ACS	ACQUA CALDA SANITARIA
MG	MANDATA GENERATORE
VR	VALVOLA DI NON RITORNO





Kit Solart 3

Caldaie a gas e Pannelli Solari





Dimensioni 15 x 54,5 x 34 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KS3	KIT SOLART 3

Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- 1 Valvola motorizzate 3 vie 3/4"
- 1 Valvola miscelatrice termostatica
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

NOTA

Se si decide di mettere la sonda a immersione, il sistema rivela direttamente la temperatura nell'accumulo evitando l'accensione ripetuta della caldaia ad ogni prelievo.

Qualora si decida di mettere la sonda a contatto il display visualizza istantaneamente la temperatura al passaggio dell'acqua, così si eviterà l'attesa dell'arrivo dell'acqua calda proveniente dal pannello solare, in tal caso ci sarà l'accensione ripetuta della caldaia.

Funzioni



Kit semplice e compatto. Provvisto di box in lamina bianca, cablaggio elettrico, contenitori per sonda a immersione o sonda a contatto.

Esso permette di deviare l'acqua calda sanitaria proveniente dal pannello solare direttamente alle utenze o alla caldaia in caso sia necessario un ulteriore apporto di energia per raggiungere la temperatura stabilita.

Al suo interno è presente un'elettronica programmabile tramite tastiera e display, necessaria a comandare la valvola motorizzata a 3 VIE con funzione di deviatrice.

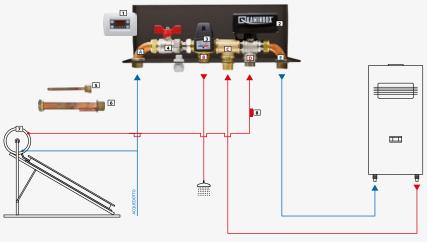
All'interno del modulo è inserito un miscelatore termostatico regolabile necessario a stabilizzare e controllare la temperatura dell'acqua con funzione antiscottatura.

LEGENDA

	azito/t
A	ARRIVO ACQUA FREDDA DI RETE
В	USCITA ACQUA CALDA UTENZE
C	ARRIVO ACQUA CALDA DALLA
	CALDAIA
D	ARRIVO ACQUA CALDA DAL
	PANNELLO SOLARE
Ε	USCITA PER INGRESSO ACQUA
	FRDDA ALLA CALDAIA
1	CENTRALINA ELETTRONICA DIGITALE
2	VALVOLA MOTORIZZATA A 3 VIE
3	MISCELATORE TERMOSTATICO
4	ACQUA CALDA SANITARIA
5	MANDATA GENERATORE
6	CONTENITORE SONDA A
	IMMERSIONE
7	ALLACCIO SONDA A IMMERSIONE

ALLACCIO SONDA A CONTATTO

SCHEDA TECNICA



8

EXAMINBOX°

KIT produzione ACS per Puffer





Dimensioni 14,5 x 33 x 39 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KACS-30	30 KW
KACS-40	40 KW

Funzioni (

Kit da installare ad un puffer di accumulo acqua tecnica per la produzione di acqua calda sanitaria

Componenti

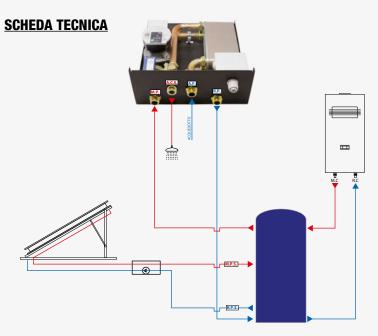
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Flussostato da 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Applicazioni

Puffer



MP	MANDATA PANNELLO
ACA	ACQUA CALDA SANITARIA
AF	ACQUA FREDDA
RP	RITORNO PANNELLO
MPS	MANDATA PANNELLO SOLARE
RPS	RITORNO PANNELLO SOLARE



EXAMINBOX°

Kit Salvacaldaia





Dimensioni 15 x 54,5 x 34 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KSCV	completo KIT VASO
KSC	escluso KIT VASO

Componenti

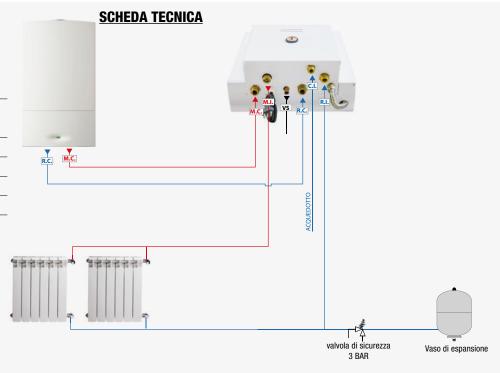
- 1 Scambiatore 30 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Manometro
- 1 Termostato regolatore
- 1 Valvola di sicurezza 1/2"
- 1 Valvola di non ritorno 1"
- 1 Vaso di espansione 8 litri
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M DN14 mm uscita 1/2"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

Funzioni



Separa la caldaia dal circuito dei radiatori evitando il passaggio di qualsiasi impurità che possa ostruire lo scambiatore della caldaia a condensazione

MC	Mandata Caldaia
MI	MANDATA IMPIANTO
VS	VALVOLA DI SICUREZZA
RC	RITORNO CALDAIA
CI	CARICO IMPIANTO
RI	RITORNO IMPIANTO





KIT Salvacaldaia Compact



 ϵ



Dimensioni 12 x 32 x 28 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KSH-30	30 kW
KSH-40	40 kW

Funzioni

Separa la caldaia dal circuito dei radiatori evitando il passaggio di qualsiasi impurità che possa ostruire lo scambiatore della caldaia a condensazione

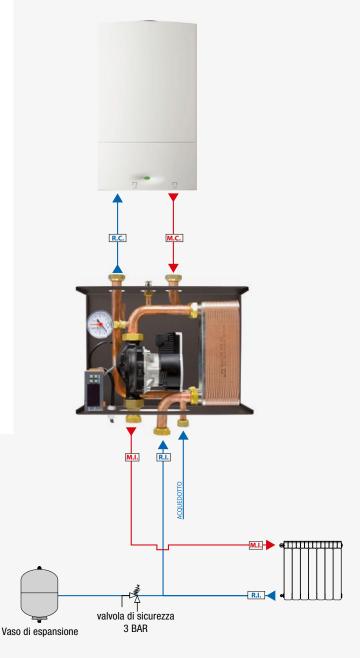
Componenti

- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Manometro 1/4"
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Box in lamiera verniciato bianco
- 1 Cablaggio elettrico

LEGENDA

MC	MANDATA CALDAIA
MI	MANDATA IMPIANTO
VS	VASO DI ESPANSIONE
RC	RITORNO CALDAIA
RI	RITORNO IMPIANTO

SCHEDA TECNICA





Kit Bassa Temperatura





Dimensioni 13,5 x 28,5 x 32 cm (PxBxH)

Codice	Descrizione
KBT-30	30 kW
KBT-40	40 kW

Funzioni



Consente la gestione della bassa temperatura

Componenti

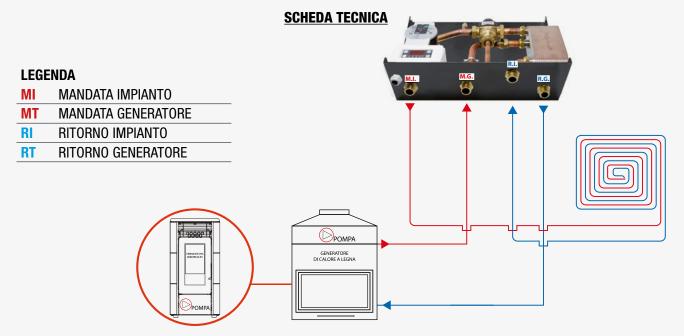
- 1 Centralina elettronica
- 1 Scambiatore termico 30/40 kW
- 1 Circolatore 15/70
- 1 Valvola miscelatrice termostatica regolabile 3 vie 1"
- 1 Valvola di non ritorno 3/4"
- Tubazioni in rame DN20 mm uscita 3/4"M
- 1 Box in lamiera verniciato banco
- 1 Cablaggio elettrico

Applicazioni

Generatore di calore **con o senza circolatore** a bordo macchina, Termocamini, Termocunine, Stufe e Caldaie









Accessori / ricambi

Centralina digitale

Codice	Descrizione
C503	Bianca
C1000	STC-1000





Scambiatore sanitario attacchi 3/4" - 1/2"

Codice	Descrizione
SBS14	Sanitario 14 kW 3/4" - 1/2" 14 piastre
SBS20	sanitario 20 kW 3/4" - 1/2" 20 piastre



Circolatore

Codice	Descrizione
1370	1" - 15/70"
1371	1"1/2 - 25/10



Scambiatore termico attacchi 3/4"

Codice	Descrizione
SBT30	30 kW 3/4" - 3/4"
	30 piastre
SBT40	40 kW 3/4 " - 3/4"
	40 piastre



Valvola motorizzata 3 vie - 3/4"

Codice	Descrizione
MT34	3 vie - 3/4"



Valvola motorizzata 2 vie NC - 1/2"

Codice	Descrizione
MT12C	2 vie NC 1/2"



Scambiatore Termico attacchi 1"

Codice	Descrizione
SBT58	58 kW - 20 piastre
SBT87	87 kW - 30 piastre
SBT123	123 kW - 20 piastre
SBT148	148 kW - 24 piastre
SBT185	185 kW - 30 piastre



Valvola motorizzata 2 vie NA - 1/2"

Codice	Descrizione
MT12A	2 vie NA 1/2"



Valvola anticondensa

Codice	Descrizione
VAC	3/4"



Flussostato 1/2" e 3/4"

Codice	Descrizione
M1512	1/2"
M1514	1/2"



Valvola controllo bassa temperatura

Codice	Descrizione
VAT	1"



Valvola miscelatrice termostatica

Codice	Descrizione
VMT	3/4"



Flussostato magnetico

Codice	Descrizione
M1513	1/2" M-M



Box esterno

Codice	
вох-Е	



Sportello incasso

Codice
BOX-I





CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA



1) GARANZIA

La nostra garanzia si limita alla sostituzione del pezzo che ci deve prima essere restituito e pertanto sono tassativamente escluse spese, danni, interessi od indennizzi di sorta. In ogni caso, i particolari di nostra produzione da noi riconosciuti difettosi, dietro reclamo formulato dal cliente entro il termine massimo previsto dalla normativa in vigore, saranno da noi unicamente sostituiti. Comunque la nostra responsabilità si limita ai difetti che si manifestino nelle condizioni di impiego normale e nel corso di una utilizzazione corretta del nostro prodotto.

2) TRASPORTO

Il materiale viene spedito a completo rischio del committente, l'eventuale danneggiamento o smarrimento dello stesso, non potrà in alcun modo dare luogo a risarcimento.

L'assicurazione per il trasporto viene applicata solo su richiesta del committente, tale richiesta dovrà essere specificata nell'ordine.

3) RECLAMI

Per essere validi i reclami dovranno pervenirci entro 8 giorni dalla data di ricevimento della merce.

In caso di avaria, poiché i nostri imballaggi sono eseguiti a regola d'arte occorrerà formulare le riserve d'uso e le richieste di risarcimento nei confronti dei trasportatori.

4) DATI TECNICI

I dati, le misure, gli articoli, le caratteristiche, le prestazioni e tutti gli altri dati riprodotti nei nostri cataloghi, listini, prospetti, circolari, ecc. Hanno carattere indicativo; essi possono essere variati senza alcun preavviso.

Qualsiasi disegno o documento tecnico relativo ai nostri prodotti, anche se rimesso al cliente, rimane sempre di nostra esclusiva proprietà, e non può essere utilizzato dal cliente, o copiato, riprodotto trasmesso o comunicato a terzi senza la nostra preventiva assicurazione scritta.

Ci riserviamo il diritto di modificare i nostri prodotti, di apportare miglioramenti tecnici e di svilupparli ulteriormente.

Tutte le illustrazioni, i dati numerici, ecc., non sono impegnativi.

5) VENDITA

Tutti i prezzi sono da intendersi iva esclusa. Spese di trasporto +4%. Vendita solo tramite rivenditori specializzati.

LKAMINBOX®



Via Caipoli, 22 - Gallicano nel Lazio 00010 Roma



Telefono: 06 95 46 3144 Cellulare: 339 29 93 843



info@kaminbox.it



www.kaminbox.it

