



KALORINA K35

Pellet elettronica

 Ambienti domestici

 Grandi ambienti

COMBUSTIBILI

Pellet di legna

Legna

Sansa

Nocciolino

Gusci triti



TELE ASSISTENZA
TELE CONTROLLO
TELE ALLARMI

Sul pannello comandi si trova una uscita USB per il collegamento di un PC con connessione ad internet.

Un nostro tecnico dalla nostra sede può interagire con la vostra caldaia ed effettuare tutte le regolazioni necessarie.

SERIE MINI K: LA SOLUZIONE PERFETTA IN POCO SPAZIO

Una tecnologia dal design funzionale che coniuga efficienza, comfort e risparmio energetico. La categoria prevede i modelli MK25 e K35 PV con potenzialità di 29 kW. (25000 Kcal/h).

Caratteristiche:

La struttura compatta e la sua silenziosità permettono una facile collocazione anche in spazi molto piccoli.

Regolazione automatica della combustione dosata per bruciare vari tipi di biomasse.

Acqua calda sanitaria tramite la serpentina integrata.

Possibilità di caricare manualmente o automaticamente tramite la coclea motorizzata il combustibile all'interno del silo.

Sistema elettronico che permette di accendere, spegnere e modificare la potenza di combustione, la modulazione percentuale, cambiare la ricetta di combustione (la possibilità di bruciare il pellet, la legna oppure i biocombustibili previa di uno speciale bruciatore).

Possibilità di collegare il modello in parallelo alle caldaie a gas/gasolio, oppure a dei pannelli solari.

Gestione a distanza tramite SMS e PC.

Soluzioni per una maggiore autonomia



Con l'aggiunta del kit "B" trasformate la caldaia K35 PV in BK35 Cereali. Il silo ausiliario completo di coclea e motori d'azionamento interfacciato sulla stessa scheda della caldaia permette di bruciare in modo perfetto i cereali fino all'80%, sfruttando al massimo il loro potere calorico.

I vantaggi:

- Alti rendimenti a basso costo
- Ideale per aziende agricole e agriturismi
- Rapido ammortamento dell'impianto

Sistema di pulizia fascio tubiero ad azionamento meccanico

Il dispositivo presente all'esterno ad azionamento meccanico mette in moto i turbulatori che con un movimento alternato su e giù, asportano l'eccesso di fuliggine depositato sulle pareti, convogliandolo per caduta all'interno della camera di combustione.

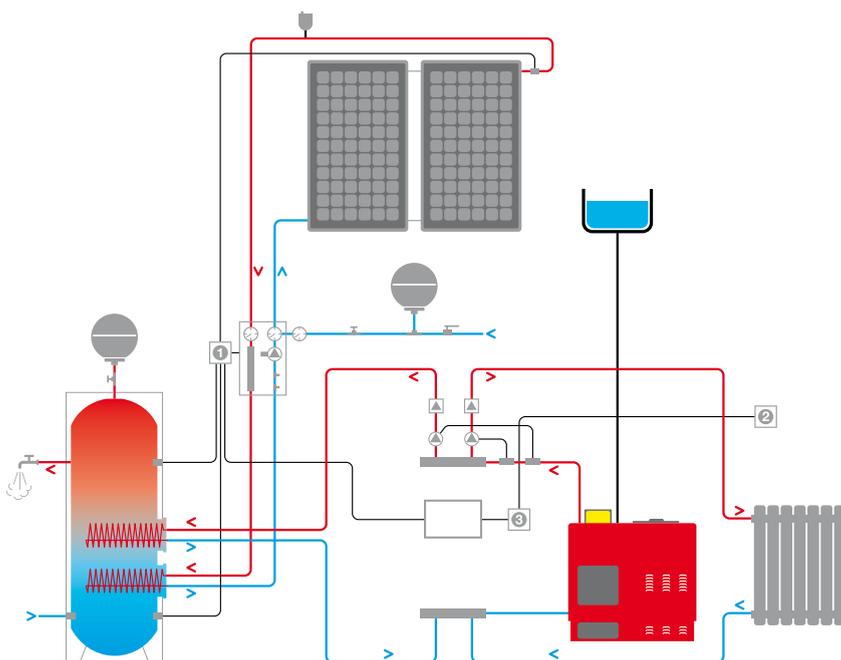


Dispositivo ad azionamento meccanico per pulizia del fascio tubiero



Fascio tubiero con turbulatori munito di dispositivo a bilancieri per la pulizia dello scambiatore

Soluzioni impiantistiche



Impianto classico a termosifoni con caldaia a biomassa per riscaldamento e produzione sanitaria integrato dal solare termico a circolazione forzata (300 L)

Kalorina		K35 PV	BK35 PV
Potenza termica nominale	kW	34	34
Pressione massima di lavoro	bar	3	3
Classe di efficienza		EN 303-5: 1999 Classe 3	
Temperatura massima di lavoro	°C	85	85
Contenuto d'acqua	L	90	90
Dimensioni mm	larghezza	1000	1529
	profondità	800	888
	altezza	1243	1243
Manicotti Ø	mandata	1"	1"
	ritorno	1"	1"
	vaso esp.	1"	1"
Canna fumaria	Ø mm	150	150