

DOMESTIC SYSTEMS

L'efficiente caldaia per la tua casa uni o plurifamiliare. Domestic Systems offre caldaie a legna con una potenza da 3 a 260 kW e pompe di calore con una potenza da 2 a 60 kW. Le fonti di energia sono costituite da pezzi di legno, pellet, trucioli di legno e scarti di legno nonché da pompe di calore per soluzioni monovalenti o combinate.

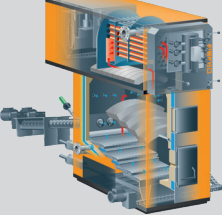
FONTE DI ENERGIA COMBUSTIBILE	GENERATORE DI CALORE		
			
Legna a pezzi da 0.5 m Riempimento frontale	Zyklotronic XV 20 - 30 kW	Easytronic XV 15 - 30 kW	
			
Legna a pezzi da 0.5 m e 1 m Riempimento dall'alto	Novatronic XV 30 - 55 kW	Novatronic XV 50 - 80 kW	
			
Pellet Sistema ad aspirazione	Hapero Re ² 15 - 35 kW	RTB 3 - 47 kW	UTSD 25 - 260 kW
			
Cippato / Pellet / Scarto di legno Sistema con coclee	UTSD 25 - 260 kW		
			
Pompa di calore	Salina/Acqua 2.0 - 60 kW	Aria/Acqua 2.5 - 24 kW	Acqua calda sanitaria 2.6 kW

INDUSTRIAL SYSTEMS

La nostra gamma di prodotti ad alte prestazioni per applicazioni industriali e reti di teleriscaldamento.

La serie Industrial comprende caldaie a biomassa con una gamma di potenza da 180 a 8000 kW.

Come vettore energetico possono essere utilizzati un gran numero di biomasse vegetali.

UTSR visio 180 - 8000 KW		GRIGLIA MOBILE ORIZZONTALE Fluido tecnico: - Acqua - Acqua Surriscaldata - Vapore Raffreddamento della griglia: - Aria/Acqua	Regolazione della potenza: - modulante Umidità del combustibile: - M 10 - 60	Tipo di combustibile¹: - Cippato di legno - Pellet - Corteccia - Scarto di legno - Combustibili speciali
UTSK visio 180 - 900 KW		GRIGLIA AD ALIMENTAZIONE INFERIORE Fluido tecnico: - Acqua - Acqua Surriscaldata - Vapore Raffreddamento della griglia: - Aria	Regolazione della potenza: - modulante Umidità del combustibile: - M 10 - 50	Tipo di combustibile¹: - Cippato di legno - Scarto di legno
UTSP visio 180 - 900 KW		GRIGLIA AD ALIMENTAZIONE INFERIORE Fluido tecnico: - Acqua - Acqua Surriscaldata - Vapore Raffreddamento della griglia: - Aria	Regolazione della potenza: - modulante Umidità del combustibile: - M 10	Tipo di combustibile¹: Pellet
UTSW 500 - 4200 KW		GRIGLIA MOBILE INCLINATA Fluido tecnico: - Acqua - Acqua Surriscaldata - Vapore Raffreddamento della griglia: - Acqua	Regolazione della potenza: - modulante Umidità del combustibile: - M 8 - 44	Tipo di combustibile¹: - Pellet - Legno vecchio - Scarto di legno - Combustibili speciali

¹ Nelle caldaie a legna con una potenza nominale < 500 kW è ammessa la combustione dei seguenti tipi di combustibile:

- cippato di legna naturale A1 e A2 secondo EN 17225-4 (UTSR visio e UTSK visio)
- pellet di legno A1 e A2 secondo EN 17225-2 (UTSR visio e UTSP visio)

Su richiesta sono possibili altri combustibili.