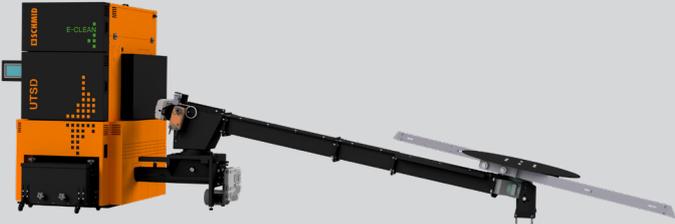


La gamma di prodotti

Impianti fino a 260 kW

L'efficiente caldaia per la tua casa uni o plurifamiliare. La nostra gamma di prodotti comprende 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 Forno	
 <p>Legna a pezzi da 0.5 m Riempimento frontale</p>	 <p>Zyklotronik XV² 20–30 kW</p>	 <p>Easytronic XV² 15–30 kW</p>
 <p>Legna a pezzi da 0.5 m e 1 m Riempimento dall'alto</p>	 <p>Novatronic XV 30–55 kW</p>	 <p>Novatronic XV 50–80 kW</p>
 <p>Pellet Sistema ad aspirazione</p>	 <p>UTSD 35–260 kW</p>	
 <p>Cippato / Pellet / Scarto di legno Sistema con coclee</p>	 <p>UTSD 35–260 kW</p>	
 <p>Pompa di calore</p>	 <p>Salina/Acqua 2.0–60 kW</p>	 <p>Aria/Acqua 2.5–24 kW</p>  <p>Acqua calda sanitaria 2.6 kW</p>

Schmid AG energy solutions

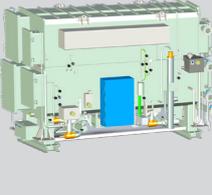
Hörnlistrasse 12 | 8360 Eschlikon | Schweiz
+41 (0)71 973 73 73 | info@schmid-energy.ch | schmid-energy.ch

SCHMID
energy solutions

La gamma di prodotti

Impianti a partire da 260 kW

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.

<p>UTSR visio 180-8000kW</p>		<p>Griglia mobile orizzontale</p> <p>Fluido tecnico:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Acqua · Acqua Surriscaldata · Vapore <p>Raffreddamento della griglia:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aria/Acqua <p>Regolazione della potenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> · modulante <p>Umidità del combustibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> · M 10 - 60 <p>Tipo di combustibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Cippato di legno · Corteccia · Scarto di legno · Pellet · Combustibili speciali
<p>UTSK visio 180-900kW</p>		<p>Griglia ad alimentazione inferiore</p> <p>Fluido tecnico:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Acqua · Acqua Surriscaldata · Vapore <p>Raffreddamento della griglia:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aria <p>Regolazione della potenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> · modulante <p>Umidità del combustibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> · M 10 - 50 <p>Tipo di combustibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Cippato di legno · Scarto di legno
<p>UTSP visio 180-900kW</p>		<p>Griglia ad alimentazione inferiore</p> <p>Fluido tecnico:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Acqua · Acqua Surriscaldata · Vapore <p>Raffreddamento della griglia:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aria <p>Regolazione della potenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> · modulante <p>Umidità del combustibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> · M 10 <p>Tipo di combustibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Pellet
<p>AWP ab 1000kW</p>		<p>Pompa di calore ad assorbimento</p> <p>Fluido tecnico:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Soluzione di acqua e sale di bromuro di litio (LiBr) <p>Umidità del combustibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> · M 35 - 60 <p>Fonte di calore:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Acqua calda (105°C) Riscaldamento a cippato di legno · Acqua calda (150°C) Riscaldamento a cippato di legno

(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 legna A1 e A2 secondo EN 17225-2 (UTSR visio e UTSP visio)

Su richiesta sono possibili altri combustibili