

# Sonderangebot

## Herz pelletstar CONDENSATION

### Pelletkessel

#### 10- 30 kW

**Schnecken-Austragung**  
**EINFACH,  
GERÄUSCHARM,  
STOMSPAREN**



#### Zentrale Regelungseinheit serienmäßig für:

- Verbrennungsregelung mit Lambdasonde
- Puffermanagement
- Regelung für Warmwasserbereitung
- Ansteuerung für Vorlauftemperatur-Booster
- Drehzahlgeregelte Ansteuerung der Ladepumpe möglich (PWM Signal)
- Fernwartung über myherz
- Komfortables Touch-Control-Display

Der Pelletbrennwertkessel pelletstar CONDENSATION besticht durch innovative Technik und modularer Bauweise.

Leistungsgrößen  
 10 kW (3,2 - 12 kW)  
 16 kW (3,2 - 16 kW)  
 20 kW (6,0 - 20 kW)  
 30 kW (6,0 - 30 kW)

Bequemes und komfortables Heizen mit Pellets dank bedienerfreundlicher Regelung mit Touch-Display

Automatische Reinigung des Wärmetauschers sowie des Verbrennungsrostes

Bis zu 106% Wirkungsgrad

Kesselkörper aus 100% Edelstahl

Modulare Bauweise mit 3 verschiedenen Komplettierungspaketen

Hochhitzebeständige Edelstahl-Brennkammer

Optional mit Durchflussensor zur Wärmemengenbereitstellungsanzeige

#### Energie-Effizienz



Produktlabel



Systemlabel

Unser Angebot für Sie	Preis	Aktionspreis
<b>Pelletstar 10 COND + Schneckenpaket</b>	<b>CHF 14'900</b>	<b>CHF 12'315</b>
Kessel Grundpaket	108047	CHF 12'000
Schneckenpaket	108049	CHF 2'900
<b>Pelletstar 16 COND + Schneckenpaket</b>	<b>CHF 15'600</b>	<b>CHF 12'915</b>
Kessel Grundpaket	108624	CHF 12'700
Schneckenpaket	108049	CHF 2'900
<b>Pelletstar 20 COND + Schneckenpaket</b>	<b>CHF 18'300</b>	<b>CHF 15'190</b>
Kessel Grundpaket	108796	CHF 15'000
Schneckenpaket	108797	CHF 3'300
<b>Pelletstar 30 COND + Schneckenpaket</b>	<b>CHF 19'300</b>	<b>CHF 15'990</b>
Kessel Grundpaket	108766	CHF 16'000
Schneckenpaket	108797	CHF 3'300

**Gültig bis 31.12.2025**  
 solange der Vorrat reicht.

Sämtliches notwendiges Zubehör oder Fördersysteme laut gültigem Rabattsatz.

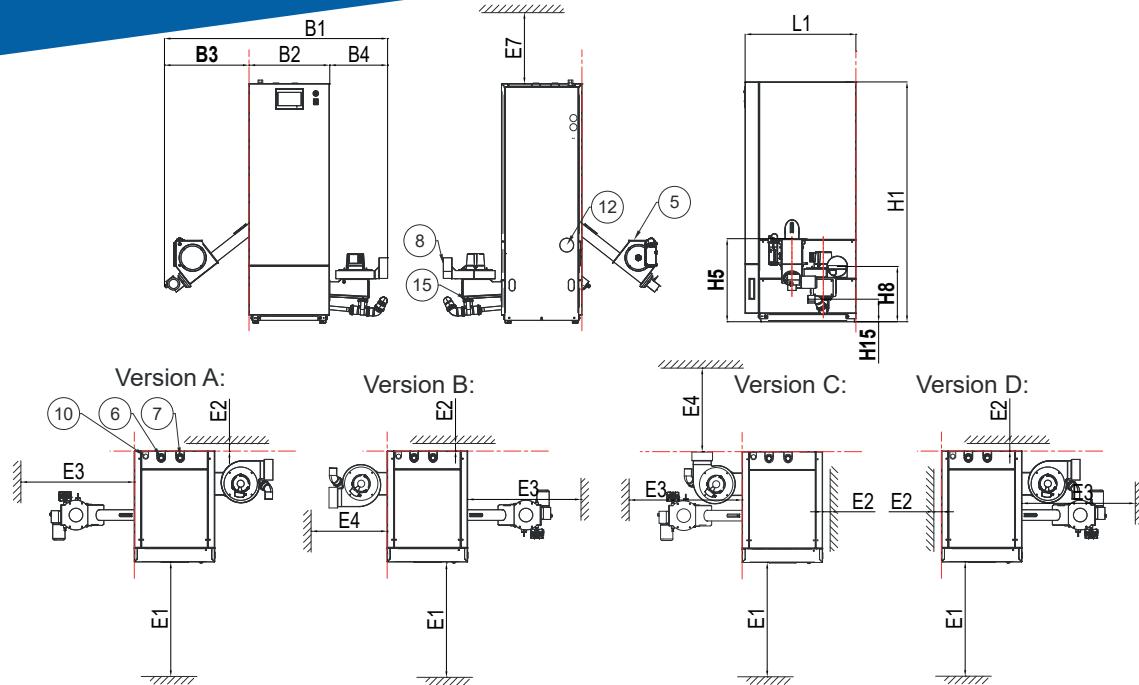
**Alle angegebenen Preise exkl. MWST ab Werk.**

# Sonderangebot

## Herz pelletstar CONDENSATION

### Pelletkessel

#### 10- 30 kW



Technische Daten	10	16	20	30			
Leistungsbereich lt. Typenschild	kW	3,2- 10	3,2- 16	6,0- 20,0			
Wirkungsgrad $\Delta T=20K$ (50°C/30°C) Nennlast*	%	105,8	105,5	105,0			
Wirkungsgrad $\Delta T=20K$ (80°C/60°C) Nennlast*	%	96,1	95,9	96,7			
Kesselgewicht	kg	385	385	470			
Max. zulässige Betriebstemperatur	°C	90	90	90			
Betriebsüberdruck [min- max]	bar	1,5- 3,0	1,5- 3,0	1,5- 3,0			
Wasserinhalt	ltr.	57,5	57,5	77			
Kesseldaten zur Auslegung des Abgassystems	10	16	20	30			
Abgastemperatur bei $\Delta T=20K$ (50°C/30°C) Nennlast/Teillast	°C	~30 / ~28	~30 / ~28	~30 / ~28			
Abgasmassenstrom bei $\Delta T=20K$ (50°C/30°C) Nennlast/Teillast	kg/h	21,6 / 5,9	35,0 / 8,0	39,5 / 14,6			
CO <sub>2</sub> -Gehalt bei $\Delta T=20K$ (50°C/30°C) Nennlast/Teillast	Vol.%	10,91 / 10,40	11,25 / 10,43	13,88 / 10,60			
Abgastemperatur bei $\Delta T=20K$ (80°C/60°C) Nennlast/Teillast	°C	~45 / ~40	~50 / ~40	~55 / ~45			
Abgasmassenstrom bei $\Delta T=20K$ (80°C/60°C) Nennlast/Teillast	kg/h	22,7 / 7,6	34,0 / 7,6	40,5 / 14,8			
CO <sub>2</sub> -Gehalt bei $\Delta T=20K$ (80°C/60°C) Nennlast/Teillast	Vol.%	12,32 / 10,93	12,60 / 10,93	13,06 / 12,25			
Abmessungen	10-16	20-30	Anschlüsse	10-16	20-30		
L1 Länge	mm	730	730	5 Flansch Rückbrandschutzeinrichtung	mm	Ø 90	Ø 90
B1 Breite	mm	1470	1545	6 Vorlauf		1" IG	1" IG
B2 Breite	mm	530	680	7 Rücklauf		1" IG	1" IG
B3 Breite	mm	560	485	8/8' Rauchrohranschluss	mm	Ø 132	Ø 132
B4 Breite	mm	385	385	9 Füll-/Entleerung (unter Verkleidung)		1/2"AG	1/2"AG
H1 Höhe	mm	1580	1580	10 Sicherheitswärmetauscher		-	-
minimale Freibereiche	10-16	20-30	12 Raumluftunabhängigkeit (optional)	mm	Øa 75	Øa 75	
E1 Freibereich [min]	mm	750		15 Kondensatablauf		DN 50	DN 50
E2 Freibereich [min]	mm	50					
E3 Freibereich [min]	mm	500					
E4 Freibereich [min]	mm	50					
E7 Freibereich [min]	mm	470					
Einbringmasse	10-16	20-30					
Länge	mm	730					
Breite	mm	530					
Höhe	mm	1580					

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!  
Die angegebenen Freibereiche sind für die Durchführung von Wartungs- und

\*gemessene Daten aus dem Prüfbericht  
Øa Aussendurchmesser; AG Auss enghgewinde; IG Innengewinde