

# Sonderangebot

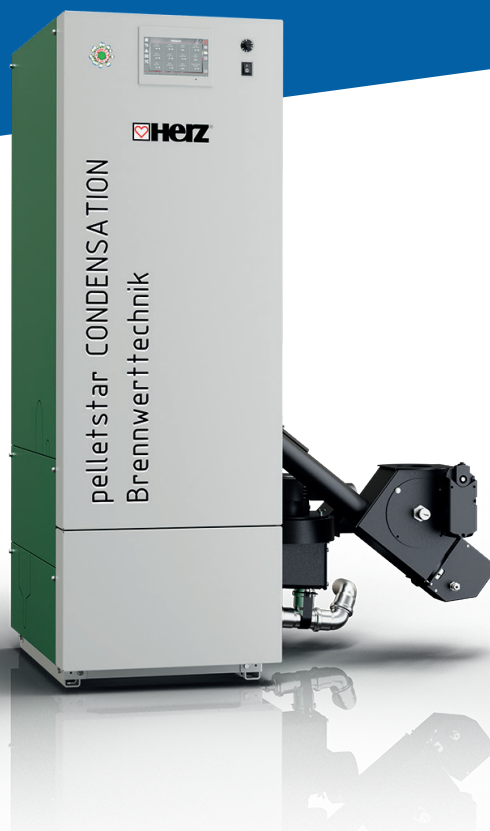
## Herz pelletstar CONDENSATION

### Pelletkessel

### 10- 30 kW

**Schnecken-  
Austragung**

**EINFACH,  
GERÄUSCHARM,  
STOMSPAREND**



#### Zentrale Regelungseinheit serienmässig für:

- Verbrennungsregelung mit Lambdasonde
- Puffermanagement
- Regelung für Warmwasserbereitung
- Ansteuerung für Vorlauf temperatur-Booster
- Drehzahl geregelte 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 Verbrennungsrosters

Bis zu 106% Wirkungsgrad

Kesselkörper aus 100% Edelstahl

Modulare Bauweise mit 3 verschiedenen Komplettierungspaketen

Hochhitzebeständige Edelstahl-Brennkammer

Optional mit Durchflusssensor 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	CHF 9'975
Schneckenpaket	108049	CHF 2'900	CHF 2'340
<b>Pelletstar 16 COND + Schneckenpaket</b>		<b>CHF 15'600</b>	<b>CHF 12'915</b>
Kessel Grundpaket	108624	CHF 12'700	CHF 10'575
Schneckenpaket	108049	CHF 2'900	CHF 2'340
<b>Pelletstar 20 COND + Schneckenpaket</b>		<b>CHF 18'300</b>	<b>CHF 15'190</b>
Kessel Grundpaket	108796	CHF 15'000	CHF 12'485
Schneckenpaket	108797	CHF 3'300	CHF 2'705
<b>Pelletstar 30 COND + Schneckenpaket</b>		<b>CHF 19'300</b>	<b>CHF 15'990</b>
Kessel Grundpaket	108766	CHF 16'000	CHF 13'285
Schneckenpaket	108797	CHF 3'300	CHF 2'705

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

Sämtliches notwendiges Zubehör oder Fördersysteme laut gültigem Rabattsatz.

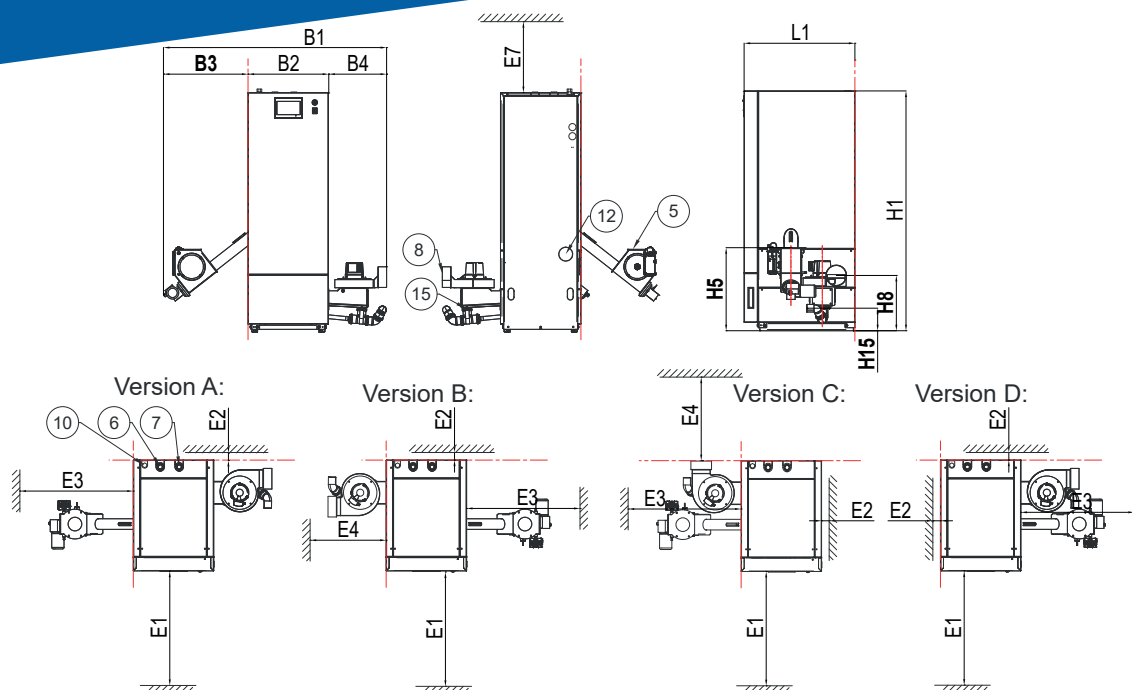
**Alle angegebenen Preise**  
exkl. MWST ab Werk.

# 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	6,0- 30,0		
Wirkungsgrad ΔT=20K (50°C/30°C) Nennlast*			%	105,8	105,5	105,0	105,7		
Wirkungsgrad ΔT=20K (80°C/60°C) Nennlast*			%	96,1	95,9	96,7	96,5		
Kesselgewicht			kg	385	385	470	470		
Max. zulässige Betriebstemperatur			°C	90	90	90	90		
Betriebsüberdruck [min- max]			bar	1,5- 3,0	1,5- 3,0	1,5- 3,0	1,5- 3,0		
Wasserinhalt			litr.	57,5	57,5	77	77		
Kesseldaten zur Auslegung des Abgassystems			10	16	20	30			
Abgastemperatur bei ΔT=20K (50°C/30°C) Nennlast/Teillast			°C	~30 / ~28	~30 / ~28	~30 / ~28	~30 / ~28		
Abgasmassenstrom bei ΔT=20K (50°C/30°C) Nennlast/Teillast			kg/h	21,6 / 5,9	35,0 / 8,0	39,5 / 14,6	55,2 / 14,6		
CO <sub>2</sub> -Gehalt bei ΔT=20K (50°C/30°C) Nennlast/Teillast			Vol. %	10,91 / 10,40	11,25 / 10,43	13,88 / 10,60	13,52 / 10,60		
Abgastemperatur bei ΔT=20K (80°C/60°C) Nennlast/Teillast			°C	~45 / ~40	~50 / ~40	~50 / ~45	~55 / ~45		
Abgasmassenstrom bei ΔT=20K (80°C/60°C) Nennlast/Teillast			kg/h	22,7 / 7,6	34,0 / 7,6	40,5 / 14,8	61,0 / 14,8		
CO <sub>2</sub> -Gehalt bei ΔT=20K (80°C/60°C) Nennlast/Teillast			Vol. %	12,32 / 10,93	12,60 / 10,93	12,69 / 12,25	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		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 engewinde; IG Innengewinde				
E3	Freibereich [min]	mm	500						
E4	Freibereich [min]	mm	50						
E7	Freibereich [min]	mm	470						
Einbringmasse			10-16	20-30					
	Länge	mm	730	730					
	Breite	mm	530	680					
	Höhe	mm	1580	1580					