## Sonderangebot



Herz pelletstar Baureihe ECO

**♥Heiz** 

Pelletkessel 10- 60 kW

### **JETZT NEU**

KOMPATIEBEL MIT
T-CONTROL
ERWEITERUNGSMODULEN LAUT
PREISLISTE!\*





- Verbrennungsregelung mit Lambdasonde
- Puffermanagement
- Rücklauftemperaturanhebung (Stellantrieb & Pumpe)
- Fernwartung über myherz
- Komfortables Touch-Control-Display

Pelletkessel	Artikel Nr.	Preis	Aktionspreis
Pelletstar 10 ECO	102340	CHF 11'400	CHF 8'999
Pelletstar 20 ECO	102341	CHF 12'700	CHF 9'758
Pelletstar 30 ECO	102342	CHF 13'300	CHF 10'523
Pelletstar 45 ECO	102343	CHF 18'700	CHF 14'795
Pelletstar 60 ECO	102344	CHF 19'500	CHF 15'451

<sup>\*</sup>Interne Erweiterungsmodule werden NICHT verbaut sondern nur beigepackt.

#### Der Pelletkessel pelletstar Baureihe ECO

besticht durch innovative Technik und modernem Design.

#### Leistungsgrössen

10 kW (3,5- 12 kW)

20 kW (6,1-20 kW)

30 kW (6,1-30 kW)

45 kW (13-45 kW)

60 kW (13-60 kW)

#### **Bequemes und komfortables Heizen**

mit Pellets dank bedienerfreundlicher Regelung mit Touch-Display

#### **Konstant hoher Wirkungsgrad**

Automatische Zündung und automatischer Heizbetrieb Kompakte Bauweise wodurch nur besonders geringer Platzbedarf erforderlich ist

#### Effiziente Wärmedämmung

und optimale Betriebssicherheit

#### **Vollautomatische Reinigung**

der Wärmetauscherflächen sowie vollautomatische Brennerreinigung mittels Kipprost auf Matritze

#### **Energie-Effizienz**



Produktlabel



Systemlabel

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

Sämtliches notwendiges

Zubehör oder Fördersysteme laut gültigem Rabattsatz.

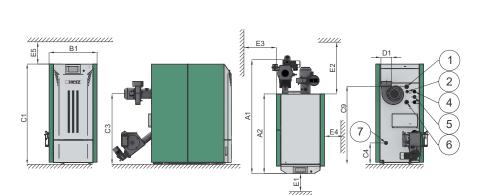
Alle angegebenen Preise exkl. MWST. ab Werk.

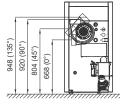
## Sonderangebot

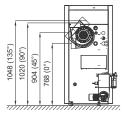
# Wärme aus der Natur

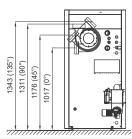
# Herz pelletstar Baureihe ECO

Pelletkessel 10-60 kW









Technische Daten		10	20	30	45	60
Leistungsbereich lt. Typenschild	kW	3,5- 12,0	6,1- 20,0	6,1- 30,0	13,0- 45,0	13,0- 60,0
Wirkungsgrad Nennlast*	%	91,8	90,6	91,2	92,5	93,3
Kesselgewicht	kg	274	318	318	518	518
Max. zulässige Betriebstemperatur	°C	90	90	90	90	90
Betriebsübderdruck [min- max]	bar	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3
Wasserinhalt	ltr.	55	78	78	178	178
Kesseldaten zur Auslegung des Abgassystems		10	20	30	45	60
Abgastemperatur Nennlast / Teillast	°C	104,7 / 65,5	90,5 / 59,7	109,8 / 59,7	95,0 / 60,0	111,0 / 60,0
Abgasmassenstrom Nennlast / Teillast	kg/h	28,8 / 10,80	50,4 / 21,60	68,4 / 21,60	93,60 / 36	126 / 36
CO <sub>3</sub> -Gehalt Nennlast / Teillast	Vol.%	11,71 / 9,22	11,61 / 8,82	12,57 / 8,82	15,50 / 11,60	14,60 / 11,60

Abm	essungen		10	20-30	45-60
A1	Länge	mm	1400	1400	1620
A2	Länge	mm	900	980	1140
B1	Breite	mm	590	590	750
C1	Höhe	mm	1135	1235	1485
C3	Höhe	mm	770	870	1135
C4	Höhe	mm	265	265	265
C9	Höhe	mm	855	955	1200
minir	male Freibereiche		10	20-30	45-60
E1	Freibereich vorne [min]	mm	750	750	750
E2	Freibereich hinten [min]	mm	650	650	650
E3	Freibereich links [min]	mm	750	750	750
E4	Freibereich rechts [min]	mm	50	50	50
E5	Freibereich oben [min]	mm	400	400	400
Einbr	ringmaße		10	20-30	45-60
	Länge	mm	1040	1115	1260
	Breite	mm	590	590	750
	Höhe	mm	1135	1235	1485

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

Anschlüsse		10	20-30	45-60	
1	Vorlauf		1" IG	1" IG	6/4" IG
2	Tauchhülse für Fühler Zusatzkessel		1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG
3	Tauchhülse für Fühler thermische Ablaufsicherung		-	-	1/2" IG
4	Eingang Sicherheitswärmetauscher		-	-	1/2" IG
5	Ausgang Sicherheitswärmetauscher		-	-	1/2" IG
6	Rücklauf		1" IG	1" IG	6/4" IG
7	Füll-/Entleerung		1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG
D1	Rauchrohranschluss	mm	Ø130	Ø130	Ø150
	Rauchrohranschluss (0°)	mm	670	770	1015
	Rauchrohranschluss (45°)	mm	805	905	1175
	Rauchrohranschluss (90°)	mm	920	1020	1310
	Rauchrohranschluss (135°)	mm	950	1050	1345
		*geme	essene Dater	n aus dem I	Prüfbericht