

OFFRE PROMOTIONNELLE

Herz pelletstar Série ECO

Chaudière Pellets

10- 60 kW

NOUVEAU
COMPATIBLE AVEC
LES MODULES
D'EXTENSION
T-CONTROL SELON
LA LISTE DE PRIX !*



Unité de régulation centralisée permettant de gérer de série :

- Régulation de la combustion avec sonde lambda
- Gestion de la charge/décharge accumulateur
- Maintien de la température de retour (servomoteur & pompe)
- Télémaintenance via myherz
- Écran de contrôle tactile intuitif

La chaudière à pellets pelletstar de la série ECO séduit par sa technique innovante et son design moderne.

Puissances disponibles

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)

Chauffage pratique et confortable
avec des pellets grâce à une régulation conviviale avec écran tactile

Rendement constamment élevé

Allumage automatique
et mode de chauffage entièrement automatique

Conception compacte
permettant de limiter l'espace requis

Isolation thermique efficace et sécurité de fonctionnement optimale

Nettoyage entièrement automatique des surfaces d'échange de chaleur et nettoyage automatique du brûleur au moyen d'une grille basculante sur matrice

Efficacité énergétique

A⁺

Label produit

A⁺

Label système

Chaudière Pellets	N° d'article	Prix	Prix promotionnel
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

*Les modules d'extension internes ne sont PAS installés, mais seulement livrés avec.

Valable jusqu'au 31.12.2025
dans la limite des stocks disponibles.

Tous les accessoires ou systèmes de convoyage nécessaires selon le tarif en vigueur.

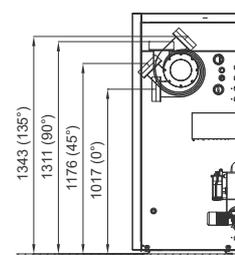
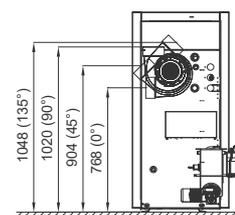
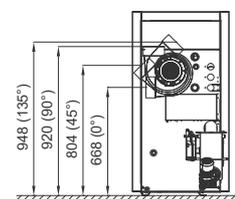
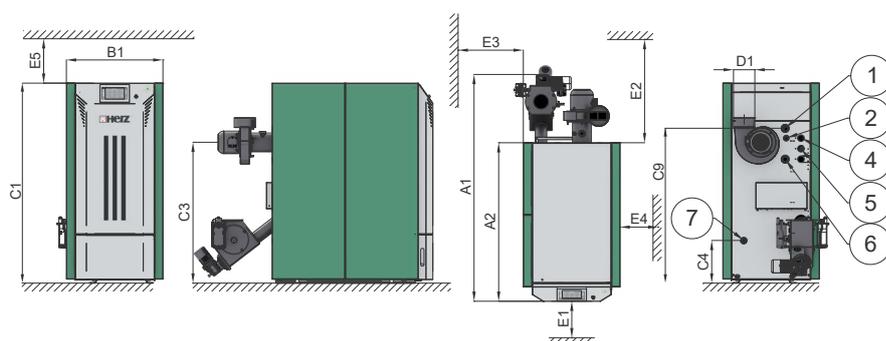
Tous les prix indiqués s'entendent hors TVA, départ usine.

OFFRE PROMOTIONNELLE

Herz pelletstar Série ECO

Chaudière Pellets

10- 60 kW



Données techniques		10	20	30	45	60
Plage de puissance selon plaque signalétique	kW	3,5- 12,0	6,1- 20,0	6,1- 30,0	13,0- 45,0	13,0- 60,0
Rendement pleine charge*	%	91,8	90,6	91,2	92,5	93,3
Poids chaudière	kg	274	318	318	518	518
Température de service max. autorisée	°C	90	90	90	90	90
Surpression de service [min- max]	bar	1,5- 3	1,5- 3	1,5- 3	1,5- 3	1,5- 3
Contenance en eau	l	55	78	78	178	178
Données chaudière pour dimensionnement cheminée		10	20	30	45	60
Température fumées pleine charge / charge partielle	°C	104,7 / 65,5	90,5 / 59,7	109,8 / 59,7	95,0 / 60,0	111,0 / 60,0
Débit massique des fumées pleine charge / charge partielle	kg/h	28,8 / 10,80	50,4 / 21,60	68,4 / 21,60	93,60 / 36	126 / 36
Teneur CO ₂ pleine charge / charge partielle	Vol.%	11,71 / 9,22	11,61 / 8,82	12,57 / 8,82	15,50 / 11,60	14,60 / 11,60

Dimensions			10	20-30	45-60
A1	Longueur	mm	1400	1400	1620
A2	Longueur	mm	900	980	1140
B1	Largeur	mm	590	590	750
C1	Hauteur	mm	1135	1235	1485
C3	Hauteur	mm	770	870	1135
C4	Hauteur	mm	265	265	265
C9	Hauteur	mm	855	955	1200
Espaces libres minimaux			10	20-30	45-60
E1	Espace libre devant [min]	mm	750	750	750
E2	Espace libre derrière [min]	mm	650	650	650
E3	Espace libre à gauche [min]	mm	750	750	750
E4	Espace libre à droite [min]	mm	50	50	50
E5	Espace libre au-dessus [min]	mm	400	400	400
Dimensions d'introduction			10	20-30	45-60
	Longueur	mm	1040	1115	1260
	Largeur	mm	590	590	750
	Hauteur	mm	1135	1235	1485

Raccordements			10	20-30	45-60
1	Départ		1" IG	1" IG	6/4" IG
2	Doigt de gant pour régulation externe (si nécessaire)		1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG
3	Doigt de gant pour sonde thermique de décharge thermique		-	-	1/2" IG
4	Entrée échangeur de sécurité		-	-	1/2" IG
5	Sortie échangeur de sécurité		-	-	1/2" IG
6	Retour		1" IG	1" IG	6/4" IG
7	Vidange/remplissage		1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG
D1	Buse de fumées	mm	Ø130	Ø130	Ø150
	Raccord fumées (0°)	mm	670	770	1015
	Raccord fumées (45°)	mm	805	905	1175
	Raccord fumées (90°)	mm	920	1020	1310
	Raccord fumées (135°)	mm	950	1050	1345

*données mesurées du rapport de contrôle
AG Filetage extérieur; IG Filetage intérieur

Sous réserve de modifications en fonction des évolutions techniques !
Les zones de dégagement ou espaces libres indiqués doivent être respectés pour l'exécution des travaux de maintenance et de service.