

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 11'600	CHF 9'108
Pelletstar 20 ECO	102341	CHF 12'500	CHF 9'876
Pelletstar 30 ECO	102342	CHF 13'500	CHF 10'649
Pelletstar 45 ECO	102343	CHF 19'000	CHF 14'973
Pelletstar 60 ECO	102344	CHF 19'800	CHF 15'636

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

Valable jusqu'au 31.03.2027
dans la limite des stocks disponibles.

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

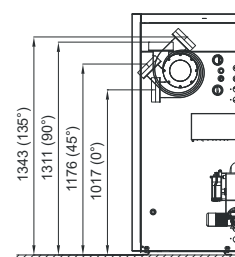
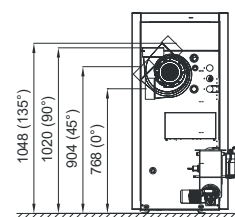
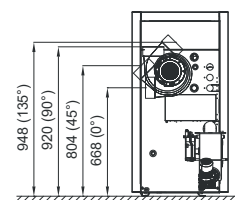
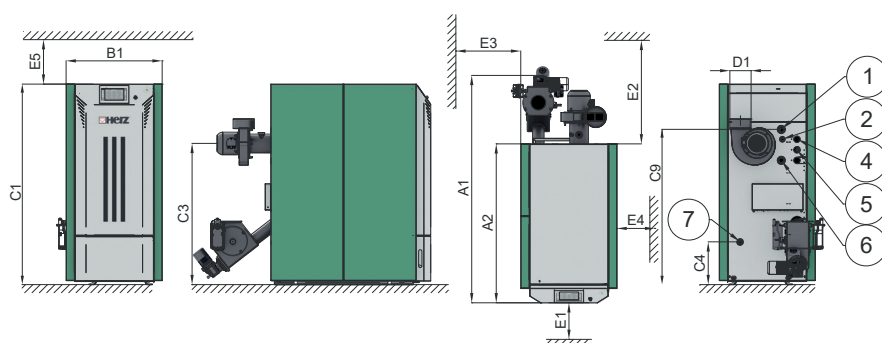
Tous les prix indiqués s'enten-
dent hors TVA, départ usine.

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.