

## Offre spéciale

### Herz pelletstar CONDENDENSATION

Chaudière à pellets



ÉCONOME EN ÉNERGIE

10-30 kW





Notre offre

Kit vis sans fin

#### Unité centrale de régulation de série pour :

- Régulation de la combustion par sonde lambda
- Gestion de la charge accumulateur
- Gestion de la production d'eau chaude
- Commande « boost » pour la température de départ
- Possibilité de commander la pompe de charge par régulation de la vitesse (signal PWM)

Prix promotionnel

CHF 2'705

- Télémaintenance via myherz
- Écran de contrôle tactile confortable

Prix

La chaudière pellets à condensation pelletstar CONDENSATION séduit par sa technique innovante et sa construction modulaire.

Puissances disponibles

10 kW (3,2-12 kW)

16 kW (3,2-16 kW)

20 kW (6,0 - 20 kW)

30 kW (6,0-30 kW)

Un chauffage aux pellets pratique et confortable grâce à une régulation conviviale avec écran tactile

Nettoyage automatique de l'échangeur de chaleur ET de la grille de combustion

Jusqu'à 106% de rendement

Chaudière 100% en acier inoxydable

Construction modulaire avec 3 kits de complétion différents

Chambre de combustion en acier inoxydable résistant aux hautes températures

En option avec capteur de débit pour l'affichage de la mise à disposition de la quantité de chaleur

### Efficacité énergétique



Étiquette du produit



Label système

Pelletstar 10 COND + Kit vis sans fin		CHF 14'900	CHF 12'315	
Chaudière	108047	CHF12'000	CHF 9'975	
Kit vis sans fin	108049	CHF 2'900	CHF 2'340	
Pelletstar 16 COND + Kit vis sans fin		CHF 15'600	CHF 12'915	
Chaudière	108624	CHF 12'700	CHF 10'575	
Kit vis sans fin	108049	CHF 2'900	CHF 2'340	
Pelletstar 20 CON	ID + Kit vis sans fin	CHF 18'300	CHF 15'190	
Chaudière	108796	CHF 15'000	CHF 12'485	
Kit vis sans fin	108797	CHF 3'300	CHF 2'705	
Pelletstar 30 CON	ID + Kit vis sans fin	CHF19'300	CHF 15'990	
Chaudière	108766	CHF 16'000	CHF 13'285	

Valable jusqu'au 31.10.2025 jusqu'à épuisement du stock.

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

Tous les prix indiqués sont des prix nets, TVA non comprise, au départ de nos dépôts.

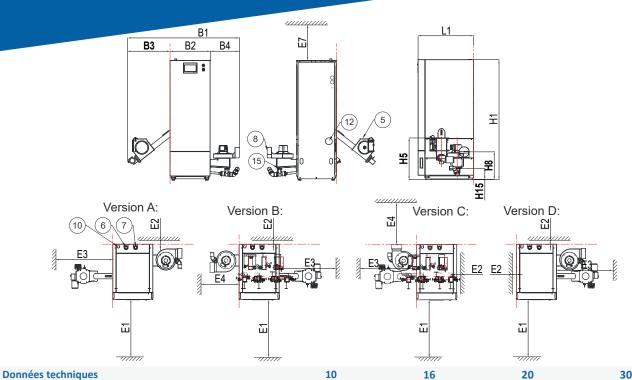
CHF 3'300



# Offre spéciale

## Herz pelletstar CONDENDENSATION

### Chaudière à pellets 10-30 kW



Plage de puissance selon la plaque signalétique	kW	3,2- 10	3,2- 16	6,0- 20,0	6,0- 30,0
Rendement pour ΔT=20K (50°C/30°C) Charge nominale*	%	105,8	105,5	105,0	105,7
Rendement pour ΔT=20K (80°C/60°C) Charge nominale*	%	96,1	95,9	96,7	96,5
Poids chaudière	kg	385	385	470	470
Température de service maximale autorisée	°C	90	90	90	90
Pression de service [min- max]	bar	1,5-3,0	1,5-3,0	1,5-3,0	1,5-3,0
Contenance en eau	ltr.	57,5	57,5	77	77
Données fumées pour le dimensionnement du système d'évacuation des fu	mées	10	16	20	30
Température fumées pour ΔT=20K (50°C/30°C) charge nominale/charge partielle	°C	~30 / ~28	~30 / ~28	~30 / ~28	~30 / ~28
Débit massique des fumées pour ΔT=20K (50°C/30°C) charge nominale/charge partielle	kg/h	21,6 / 5,9	35,0 / 8,0	39,5 / 14,6	55,2 / 14,6
Teneur en CO2 pour ΔT=20K (50°C/30°C) charge nominale/charge partielle	Vol.%	10,91 / 10,40	11,25 / 10,43	13,88 / 10,60	13,52 / 10,60
Température fumées pour ΔT=20K (80°C/60°C) charge nominale/charge partielle	°C	~45 / ~40	~50 / ~40	~50 / ~45	~55 / ~45
Débit massique des fumées pour ΔT=20K (80°C/60°C) charge nominale/charge partielle	kg/h	22,7 / 7,6	34,0 / 7,6	40,5 / 14,8	61,0 /14,8
Teneur en CO2 pour ΔT=20K (80°C/60°C) charge nominale/charge partielle	Vol.%	12,32 / 10,93	12,60 / 10,93	12,69 / 12,25	13,06 / 12,25
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		

Dime	nsions		10-16	20-30
L1	Longueur	mm	730	730
B1	Largeur	mm	1470	1545
B2	Largeur	mm	530	680
В3	Largeur	mm	560	485
B4	Largeur	mm	385	385
H1	Hauteur	mm	1580	1580
Espaces libres minimaux			10-16	20-30
E1	Zone libre [min]	mm	75	50
E2	Zone libre [min]	mm	5	0
E3	Zone libre [min]	mm	50	00
E4	Zone libre [min]	mm	50	
E7	Zone libre [min]	mm	47	70
Dimensions d'introduction 10-16 20				20-30
	Longueur	mm	730	730
	Largeur	mm	530	680
	Hauteur	mm	1580	1580

Raccordements			10-16	20-30
5	Bride dispositif anti-retour de combustion	mm	Ø 90	Ø 90
6	Départ		1" IG	1" IG
7	Retour		1" IG	1" IG
8/8'	Buse de fumées	mm	Ø 132	Ø 132
9	Remplissage/vidange (sous la jaquette)		1/2"AG	1/2"AG
10	Échangeur de sécurité		-	-
12	Indépendance en air ambiant (optionnel)	mm	Øa 75	Øa 75
15	Évacuation des condensats		DN 50	DN 50

Sous réserve de modifications en fonction des évolutions techniques! Les zones de dégagement indiquées sont nécessaires à l'exécution des travaux de maintenance et \*données mesurées du rapport d'essai Øa diamètre extérieur ; AG filetage extérieur ; IG filetage intérieur