

# Chaudières et poêles



Explorez notre gamme de chaudières et poêles pour un chauffage efficace et chaleureux chez vous.

Chaudières gaz p.100

Chaudières fioul p.103

Poêles bois & granulés p.105

Chaudières biomasse p.106

Accessoires & conduits p.110



# Chaudières murales CGB

Chaudières gaz



## La chaudière murale au gaz naturel à condensation



### Peu encombrantes et flexibles

Les chaudières CGB s'adaptent aux espaces les plus réduits avec leur design élancé.



### Économique

Économique, la chaudière au gaz CGB obtient une note de A pour le chauffage et A+ pour l'ECS.



### Différents types de gaz

Elles peuvent utiliser de nombreux types de gaz liquéfié, si vous ne disposez pas de raccordement au gaz.



### Système évolutif

Vous pouvez les associer avec des énergies renouvelables et ainsi chauffer plus écologiquement.



### Régulation commune

Quelque soit la disposition du système, les chaudières peuvent être commandé par une régulation commune. Application sur demande.



### Robuste et durable

L'échangeur de chaleur robuste se caractérise par une longue durée de vie. Cette technologie a déjà fait ses preuves à de nombreuses reprises.

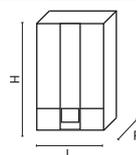
## À savoir :

### Fiable pour les nouvelles et les anciennes constructions :

Parmi les produits de la gamme CGB, chaque maison trouvera le chauffage adapté à ses besoins. Cela vaut pour les nouvelles constructions et même pour la modernisation du chauffage.

## Dimensions (en mm)

CGB-2 et CGB-2K



Modèle	CGB-2					CGB-2K	
	14	20	24	38	55	20	24
Puissance (kW)	2,1 - 15,2	4,4 - 20,4	5,6 - 25,8	5,3 - 34,9	7,8 - 51,1	4,4 - 20,4	5,6 - 25,5
H	790				790	790	
L	440			440		440	
P	378			412		378	
kg	33			47		35	

## Caractéristiques techniques

Modèle	CGB-2			CGB-2K		
	14	20	24	20	24	
<b>Généralités</b>						
Classe d'efficacité énergétique chauffage	-	A	A	A	A	A
Classe d'efficacité énergétique ECS	-	-	-	-	A+	A+
Puissance thermique nominale 50/30°C	kW	15,2	20,4	25,8	20,4	25,8
Rendement normalisé à 40/30°C	%	110/99				
Charge thermique nominale	kW	14	19,6/23	24,6/28	19,6/23	24,6/28
Température de départ max.	°C	90				
Surpression max. admissible	bar	3,0				
<b>Valeurs ECS</b>						
Débit d'eau chaude (primaire)	l/min	-	-	-	2,0-6,5	2,0-8,0
Pression d'écoulement min selon EN 625	bar	-	-	-	0,4	0,65
Plage de température d'eau chaude	°C	45-65				

## Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence	
<b>Chaudière murale CGB WOLF</b>		
<b>Chaudières WOLF</b>		
CGB-2-14 Chaudière Murale Condens - 1,8/13,5 kW	WOL8616734	
CGB-2-20 Chaudière Murale Condens - 3,8/18,9 kW	WOL8616735	
CGB-2-24 Chaudière Murale Condens - 4,8/23,8 kW	WOL8616736	
CGB-2-38 Chaudière Murale Condens - 8,0/33,0 kW	WOL8616457	
CGB-2-55 Chaudière Murale Condens - 11,0/48,0 kW	WOL8616458	
CGB-2K-20 Chaudière Murale Condens - 3,8/18,9 kW	WOL8616737	
CGB-2K-24 Chaudière Murale Condens - 4,8/25,8 kW	WOL8616738	
<b>Accessoires WOLF</b>		
Console de raccordement CGB-2	WOL2075209	
Console de raccordement CGB-2K	WOL2075210	
Kit de raccordement circuit chauffage	WOL2075061	
Kit Bypass en fonctionnement chauffage seul	WOL8614785	
Set de raccordement	WOL8616330	
<b>Régulation WOLF</b>		
Module BM-2 + régulation extérieure	Blanc	Noir
Module AM	WOL8908528	WOL8908297
Thermostat d'ambiance	-	WOL8908269
Module RM-2	WOL2734000	-
Module RM-2 sans fil	WOL8908883	-
Récepteur radio pour RM-2 + sonde extérieure sans fil	WOL8909122	-
Sonde extérieure sans fil	WOL8909123	
Module de contrôle à distance Link Home	WOL8909124	
Module mélangeur MM-2	WOL8908660	
	WOL2745865	

# Chaudières au sol CGS

Chaudières gaz



## La chaudière au sol à condensation avec ballon ECS intégré

**Flexibilité d'installation**  
Structure compacte séparable en deux modules pour une installation aisée.

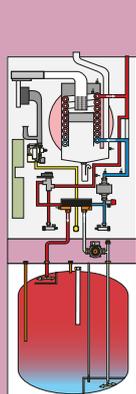
**Économique**  
Économique, la chaudière au gaz CGB obtient une note de A pour le chauffage et A+ pour l'ECS.

**Différents types de gaz**  
Elles peuvent utiliser de nombreux types de gaz liquéfié, si vous ne disposez pas de raccordement au gaz.

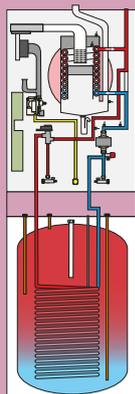
**CGS-2L**  
**Système 2L**  
Chaudière avec échangeur de chaleur eau chaude en acier inox et ballon à stratification de conception modulaire doté du «Turbostop», pour une préparation ECS confortable.

**CGS-2R**  
**Système 2R**  
Chaudière avec ballon échangeur à serpentin de conception modulaire. Surface d'échangeur généreusement dimensionnée.

**Pertes de chaleur minimales**  
Grâce à une technique d'isolation haute efficacité, dépense d'énergie de seulement 1,0kW en 24h pour la 2L et 1,47kW en 24h pour la 2R.



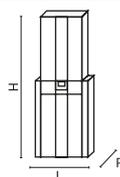
CGS-2L



CGS-2R

## Dimensions (en mm)

CGS-2L et CGS-2R



Modèle	CGS-2L			CGS-2R		
	14	20	24	14	20	24
<b>Puissance (kW)</b>	1,8-13,5	3,8-18,9	4,8-23,8	1,8-13,5	3,8-18,9	4,8-23,8
<b>H</b>	1462			1792		
<b>L</b>	600			600		
<b>P</b>	635			635		
<b>kg</b>	84			115		

## Caractéristiques techniques

Modèle	CGS-2L			CGS-2R			
	14	20	24	14	20	24	
<b>Généralités</b>							
Classe d'efficacité énergétique chauffage	-	A	A	A	A	A	
Classe d'efficacité énergétique ECS	-	A+	A+	A+	A+	A+	
Puissance thermique nominale 50/30°C	kW	15,2	20,4	25,8	15,2	20,4	25,8
Rendement normalisé à 40/30°C	%	110/99					
Charge thermique nominale	kW	14	19,6/23	24,6/28	14	19,6/23	24,6/28
Température de départ max.	°C	90					
Surpression max. admissible	bar	3,0					

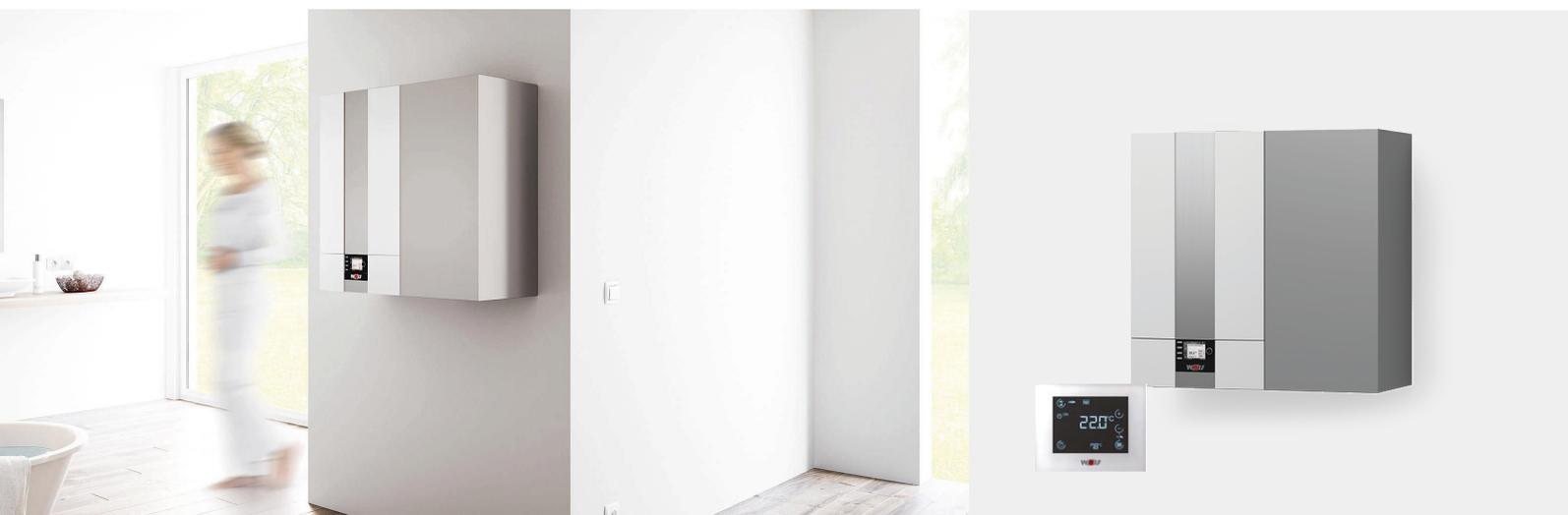
Valeurs ECS	Modèle	CGS-2L			CGS-2R		
		14	20	24	14	20	24
Capacité du ballon	L	120	160	200	145		
Débit d'eau spéc. « D » à ΔT = 30 K	l/min	18,7	23,2	25,2	19,7	21,4	21,7
Pression initiale vase d'expansion	bar	0,75-0,95					
Plage de température d'eau chaude	°C	15-65					

## Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence	
<b>Chaudières au sol CGS WOLF</b>		
<b>Chaudières WOLF</b>		
CGS-2L-14 Chaudière sol Condens Ball 145L - 1,8/13,5 kW	WOL8616794	
CGS-2L-20 Chaudière sol Condens Ball 145L - 3,8/18,9 kW	WOL8616795	
CGS-2L-24 Chaudière sol Condens Ball 145L - 4,8/23,8 kW	WOL8616796	
CGS-2R-14 Chaudière sol Condens Ball 145L - 1,8/13,5 kW	WOL8616797	
CGS-2R-20 Chaudière sol Condens Ball 145L - 3,8/18,9 kW	WOL8616798	
CGS-2R-24 Chaudière sol Condens Ball 145L - 4,8/23,8 kW	WOL8616799	
<b>Accessoires WOLF</b>		
Console de raccordement	WOL2075195	
Habillage de finition	WOL8614144	
<b>Régulation WOLF</b>		
	<b>Blanc</b>	<b>Noir</b>
Module BM-2 + régulation extérieure	WOL8908528	WOL8908297
Module AM	-	WOL8908269
Thermostat d'ambiance	WOL2734000	-
Module RM-2	WOL8908883	-
Module RM-2 sans fil	WOL8909122	-
Récepteur radio pour RM-2 + sonde extérieure sans fil	WOL8909123	
Sonde extérieure sans fil	WOL8909124	
Module de contrôle à distance Link Home	WOL8908660	
Module mélangeur MM-2	WOL2745865	

# Chaudières murales CGW

Chaudières gaz



## La chaudière murale à condensation avec ECS



### Peu encombrantes et flexibles

Les chaudières CGW s'adaptent aux espaces les plus réduits avec leur design élancé.



### Économique

Économique, la chaudière au gaz CGB obtient une note de A pour le chauffage et A+ pour l'ECS.



### Différents types de gaz

Elles peuvent utiliser de nombreux types de gaz liquéfié, si vous ne disposez pas de raccordement au gaz.



### Système avec ECS

Chaudière comprenant un échangeur de chaleur en inox et un ballon à stratification en inox de conception modulaire.



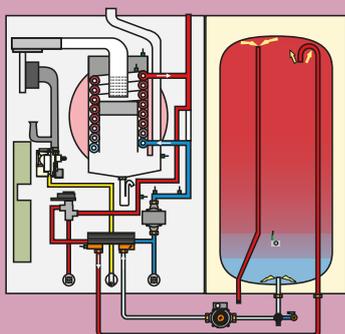
### Chauffe rapide

Le «turbo d'eau chaude» avec système de contrôle et de distribution d'eau chaude et froide garantit une excellente distribution uniforme et radiale.



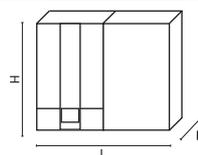
### Robuste et durable

L'échangeur de chaleur robuste se caractérise par une longue durée de vie. Cette technologie a déjà fait ses preuves à de nombreuses reprises.



## Dimensions (en mm)

CGW-2L



Modèle	14	20	24
Puissance (kW)	13,5	18,9-22,2	23,8-27,1
H	800		
L	790		
P	378		
kg	54		

## Caractéristiques techniques

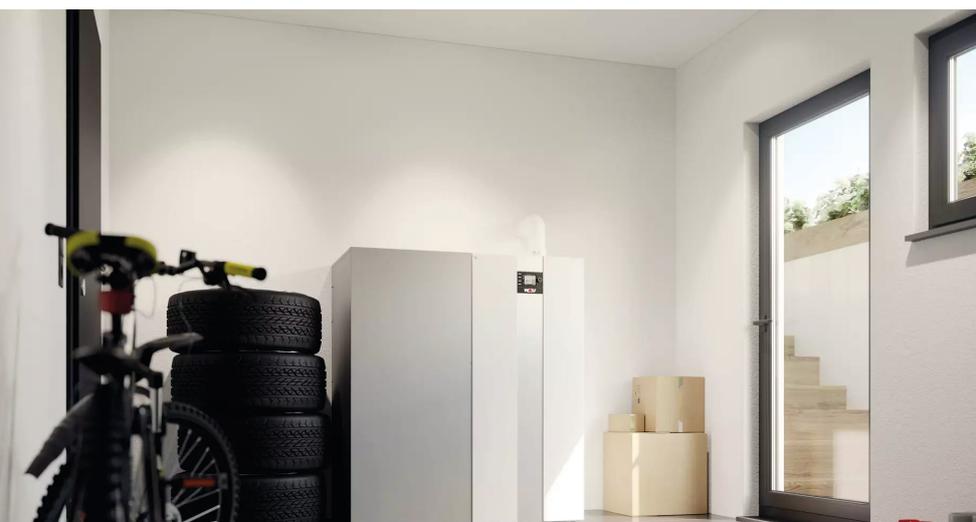
Modèle	14	20	24
<b>Généralités</b>			
Classe d'efficacité énergétique chauffage	-	A	A
Classe d'efficacité énergétique ECS	-	A+	A+
Puissance thermique nominale 50/30°C	kW	15,2	20,4
Rendement normalisé à 40/30°C	%	110/99	
Charge thermique nominale	kW	14	19,6/23
Température de départ max.	°C	90	
Surpression max. admissible	bar	3,0	
<b>Valeurs ECS</b>			
Capacité du ballon	L	100	120
Débit d'eau chaude spéc. « D » à ΔT = 30K	l/min	14,3	18,0
Pression initiale vas d'expansion	bar	0,75-0,95	
Plage de température d'eau chaude	°C	15-65	

## Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence	
<b>Chaudière au murale CGW WOLF</b>		
<b>Chaudières WOLF</b>		
CGW-2-14 Chaudière Murale Condens - 1,8/13,5 kW	WOL8616739	
CGW-2-20 Chaudière Murale Condens - 3,8/18,9 kW	WOL8616740	
CGW-2-24 Chaudière Murale Condens - 4,8/23,8 kW	WOL8616741	
<b>Accessoires WOLF</b>		
Console de raccordement CGB	WOL2075209	
<b>Régulation WOLF</b>		
	Blanc	Noir
Module BM-2 + régulation extérieure	WOL8908528	WOL8908297
Module AM	-	WOL8908269
Thermostat d'ambiance	WOL2734000	-
Module RM-2	WOL8908883	-
Module RM-2 sans fil	WOL8909122	-
Récepteur radio pour RM-2 + sonde extérieure sans fil	WOL8909123	
Sonde extérieure sans fil	WOL8909124	
Module de contrôle à distance Link Home	WOL8908660	

# Chaudières fioul COB-2 F30

Chaudières fioul



## La chaudière fioul à condensation avec ou sans ECS



### Compacité et flexibilité

Les chaudières COB-2 F30 disposent d'un châssis robuste et assure une installation aisée dans de petites pièces.



### Économique

Les chaudières wolf fonctionnent sans préchauffage du fioul, s'adapte aux besoins et ne consomme que 3 watts en mode veille.



### Compatible bio fioul

Toutes les chaudières COB-2 F30 sont compatibles avec le fioul standard et les bio fiouls type B10 et F30.



### La solution tout-en-un

La chaudière COB-2 F30 peut être transformé en COB-2 F30 TS/TR 160 par l'ajout du ballon ECS à stratification TS 160 ou à serpentin TR 160.



### Mise en service et maintenance rapide

L'assistance de mise en service du panneau de commande BM-2 reconnaît les composants WOLF et vous guide pendant la configuration directe.

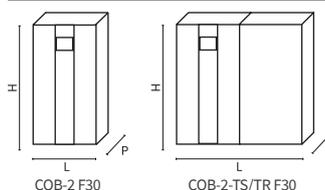


### Robuste et durable

Des composants fiables comme l'échangeur thermique en aluminium-silicium et le tube de flamme en céramique... Tout est optimisé pour assurer sécurité et performances.

## Dimensions (en mm)

COB-2 F30



Modèles	15	20	29	40
H	1290	1290	1290	1490
L	566	566	566	566
L avec ECS	1132	1132	1132	-
P	605	605	605	605
kg	92	92	99	59
kg module ECS	76	76	76	-

## Caractéristiques techniques

Modèle		15	20	29	40
<b>Généralités</b>					
Classe d'efficacité énergétique chauffage	-	A	A	A	A
Classe d'efficacité énergétique ECS	-	A	A	A	A
Puissance calorifique nominale pour 80/60°C	kW	9,2 - 14,7	13,4 - 19,5	18,9 - 28,8	27,4 - 38,5
Puissance calorifique nominale 50/30°C	kW	9,6 - 15,4	14,1 - 20,4	19,9 - 30,4	28,7 - 40,4
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage	%	92	92	93	93
Puissance acoustique à l'intérieur	dB(A)	53	54	59	59
Volume d'eau corps de chauffe	L	7,5	7,5	9,0	11,5
Consommation électrique en veille	W	3	3	3	3
Consommation électrique en préchauffage fioul	W	0	0	0	0

### Valeurs pour la version ECS

	L	160/152	160/152	160/152
Capacité du ballon à stratification	L	160/152	160/152	160/152
Équivalence ballon TS / Ballon à serpentin	L	200	240	260
Débit permanent Eau chaude TS/TR	L/h	370/324	490/410	710/612
Rendement Ballon TS/TR	NL60	3,5/1,7	4,5/2,0	5,0/2,2

## Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence	
<b>Chaudière au fioul COB-2 F30 WOLF</b>		
<b>Chaudières WOLF</b>		
COB-2-15 F30 Chaudière fioul Wolf	WOL8909259	
COB-2-20 F30 Chaudière fioul Wolf	WOL8909260	
COB-2-29 F30 Chaudière fioul Wolf	WOL8909261	
COB-2-40 F30 Chaudière fioul Wolf	WOL8906261	
<b>Ballon ECS</b>		
Ballon ECS à serpentin TR Wolf - 160 L	WOL8908815	
Kit de raccordement ballon TS Wolf	WOL2070948	
<b>Régulation WOLF</b>		
Module BM-2 + régulation extérieure	Blanc	Noir
Module AM	WOL8908528	WOL8908297
Thermostat d'ambiance	-	WOL8908269
Module RM-2	WOL2734000	-
Module RM-2 sans fil	WOL8908883	-
Récepteur radio pour RM-2 + sonde extérieure sans fil	WOL8909122	-
Sonde extérieure sans fil	WOL8909123	
Module de contrôle à distance Link Home	WOL8909124	
	WOL8908660	

# Brûleurs NC Pro View

Chaudières fioul



## Brûleurs monoblocs de 15 à 2080 kW, fioul domestique et biofioul

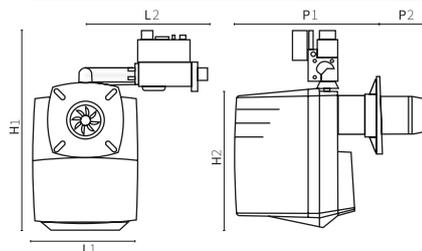
- Les caractéristiques de l'architecture de type cubique permettent une accessibilité et une compacité optimales à tous les modèles, simplifiant ainsi toutes les activités d'installation et de maintenance
- Les versions à faibles émissions de NOx sont disponibles et capables non seulement de respecter mais aussi de dépasser les exigences des directives européennes les plus strictes
- L'ensemble des brûleurs NC Pro View gaz et fioul inférieurs à 400 kW est certifié dans le cadre de l'ErP
- Nouveaux modèles "Biofioul" disponibles jusqu'à 100 kW

### Les brûleurs NC sont caractérisés par :

- Système de contrôle du brûleur électronique à microprocesseur intégré avec Système MDE2 pour la mémorisation et l'affichage instantané de toutes les informations liées au fonctionnement
- Clavier intégré au Système MDE2 pour ajuster avec précision les positions du servomoteur par programmation numérique
- Niveau sonore extrêmement faible (isolation du circuit aéraulique)
- Système RTC (brevet Cuenod) conçu pour faciliter la maintenance de la tête de combustion
- En accord avec la norme EN676 et EN267, et les Directives Européennes: 2016/426/EU, appareils à gaz; 2006/42/CE sur les machines; 2014/35/UE, basse tension; 2014/30/EU sur la compatibilité électromagnétique; 2011/65/UE RoHS2

## Dimensions (en mm)

NC Pro View NC4,6,9,10



Modèle	NC4	NC6	NC10
Puissance (kW)	15-41	35-55	37-105
H1	484	484	477
H2	294	294	294
L1	229	229	229
L2	263	263	263
P1	297	297	300
P2	70	70	70

## Aperçu des produits de la marque Cuenod



NC PRO VIEW  
Brûleurs monoblocs  
15 à 2080 kW



PROTRON  
Brûleurs monoblocs  
17 à 550 kW



EK EVO  
Brûleurs monoblocs  
250 à 13500 kW



NEXTRON  
Brûleurs monoblocs  
250 à 11200 kW



EK EVO  
Brûleurs monoblocs  
1300 à 2200 kW

## Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence
<b>Chaudière fioul NC Pro View Cuenod</b>	
Brûleur Cuenod NC4 GXE 107/8 - Gaz	CUENC4GXE1078
Brûleur Cuenod NC4 1 allure 20 - 30 kW - Fioul	CUENC4H101A
Brûleur Cuenod NC6 1 allure 40 - 55 kW - Fioul	CUENC6H101A
Brûleur Cuenod NC9 1 allure 45 - 95 kW - Fioul	CUENC9H101AT1

# Poêles à bois & pellets

Poêles



## Poêles à granulés 7 à 10 kW

Découvrez la chaleur écologique et le confort absolu avec les poêles à pellets Solzaima. La technologie de pointe combine efficacité énergétique et design élégant pour réchauffer votre maison en toute élégance. Optez pour une chaleur propre et économique avec Solzaima, et faites de votre poêle un élément décoratif central dans votre maison. Existe en différentes gammes et coloris.



## Poêles à bois 6 à 13,5 kW

Sublimez votre intérieur avec les poêles à bois Solzaima, alliant élégance et praticité. Notre gamme de design élégants s'harmonise parfaitement à tout style de décoration, tout en offrant une chaleur naturelle et efficace pour vos hivers. Existe en différentes gammes et coloris.



## Alliez confort et design avec les poêles Solzaima



### Confort d'utilisation

Le contrôle assure la température et la durée de fonctionnement avec des rendements élevés.



### Écologique

Une solution pour chauffer une maison CO<sub>2</sub> neutre, et une étiquette minimum A+.



### Économique

Ces combustibles de bois représentent la source de combustibles la plus économique et permet de rentabiliser son investissement rapidement.

## Notre sélection Solzaima

Désignation	Référence
<b>Poêles à granulés</b>	
Poêle à granulés NEVADA 8kW - porte en verre	SOLPA1071X006
Poêle à granulés étanche EVEREST 6,5 kW - porte en verre	SOLPA1071X040
Poêle à granulés ALPES 10 kW - porte en verre	SOLPA1071X052
<b>Poêles à bois</b>	
Poêle à bois BACK BOX SLIM 11 kW	SOLPA1051P007
Poêle à bois AMBER 7,3 kW	SOLPA1054G026
Poêle à bois M12F ECO 5,6-10,4 kW	SOLPA1053G021
<b>Accessoires</b>	
Habillage blanc pour EVEREST 6,5 kW	SOLCA01050040
Habillage noir pour EVEREST	SOLCA01050041
Habillage gris pour NEVADA	SOLCA01060011
Kit de connexion WIFI - Option	SOLPA1090G028

# Pelletstar 10-60

Chaudières biomasses



## Le chauffage aux pellets, simple et efficace



### Régulation centralisée

La commande T-Control et son écran tactile de 7", permet de régler la température ambiante, l'eau chaude, et prend en compte les températures extérieures. Peut gérer jusqu'à 30 modules.



### Économique

Économique, la chaudière biomasse obtient une étiquette énergétique A+.



### Chambre de combustion en inox

Fabriquée en acier inoxydable résistant aux hautes températures pour une longue durée d'utilisation.



### Nettoyage auto de la grille de combustion

Grâce à la propreté de la grille, les apports en air sont garantis et optimisés.



### Régulation éco par la sonde Lambda

Sonde intégrée qui surveille en permanence l'oxygène résiduel, les valeurs de combustion, et émissions.



### Nettoyage auto de l'échangeur de chaleur

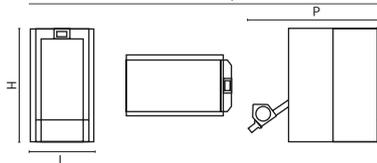
Les surfaces d'échangeur de chaleur sont automatiquement nettoyées par les turbulateurs intégrés et sont maintenues propres.

### À savoir :

- Le modèle T-Control bénéficie du contrôleur convivial T-Control possibilité de visualisation et de maintenance à distance, transfert de données, et mises à jour.
- Le modèle Eco bénéficie quant à lui du contrôle par sonde lambda avec contrôle de combustion, gestion des tampons, élévation des reflux, et pilotage des différents circuits de chauffe.

## Dimensions (en mm)

Pelletstar T-Control / Eco 10-60



Modèle	10	20	30	45	60
H	1135	1235	1235	1485	1485
L	589	589	589	750	750
P	1401	1401	1401	1621	1621
kg	261	310	310	518	518

## Caractéristiques techniques

Modèle	10	20	30	45	60	
<b>Généralités</b>						
Plage de puissance	kW	3,5 - 12	6,1 - 20	13 - 30	13 - 45	13 - 60
Rendement technique $\eta_F$ à pleine charge	%	91,8	90,6	91,2	92,5	92,6
Tirage naturel min/max autorisé	Pa	5/10				
Pression min/max autorisée	bar	1,5/3,0				
Température de départ max. autorisée	°C	95				
Contenance en eau	L	55	78	78	178	178

### Classe d'efficacité énergétique

Chaudière biomasse	-	A+
Chaudière biomasse avec régulation intégrée	-	A+

### Combustible

Pellets de bois $\varnothing$ 6 mm	mm	EN ISO 17225-2 : classe de qualité A1 ENplus, DINplus ou Swisspellet
------------------------------------	----	---

## Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence
<b>Herz Pelletstar 10-60</b>	
<b>T-Control</b>	
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar T-Control - 10kW	HERP030100051
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar T-Control - 20kW	HERP030200051
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar T-Control - 30kW	HERP030300051
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar T-Control - 45kW	HERP030450051
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar T-Control - 60kW	HERP030600051
<b>Eco</b>	
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar Eco - 10kW	HERP031100051
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar Eco - 20kW	HERP031200051
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar Eco - 30kW	HERP031300051
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar Eco - 45kW	HERP031450051
Chaudière bois granulés Herz Pelletstar Eco - 60kW	HERP031600051

# Pelletstar Condensation

Chaudières biomasses



## Le chauffage aux pellets, très hauts rendements



### Régulation centralisée

La commande T-Control et son écran tactile de 7", permet de régler la température ambiante, l'eau chaude, et prend en compte les températures extérieures. Peut gérer jusqu'à 30 modules.



### Économique

Économique, la chaudière biomasse condensation obtient une étiquette énergétique A ++.



### Chambre de combustion résistante

Fabriquée en acier inoxydable pour les modèles 10-60 kW et en béton réfractaire pour les modèles 80-101, pour une durée de vie prolongée.



### Nettoyage auto de la grille de combustion

Grâce à la propreté de la grille, les apports en air sont garantis et optimisés.



### Régulation éco par la sonde Lambda

Sonde intégrée qui surveille en permanence l'oxygène résiduel, les valeurs de combustion, et émissions.



### Nettoyage auto de l'échangeur de chaleur

Les surfaces d'échangeur de chaleur sont automatiquement nettoyées par les turbulateurs intégrés et sont maintenues propres.

## Dimensions (en mm)

Pelletstar Condensation T-Control 10-60 (version aspiration)

	P				
	L				
<b>Modèle</b>	10	20	30	45	60
<b>H</b>	1580	1580	1580	1805	1805
<b>L</b>	913	1063	1063	1066	1066
<b>P</b>	730	730	730	980	980
<b>kg</b>	56	56	56	87	87

Pelletstar Condensation T-Control 80-101

	P		
	L		
<b>Modèle</b>	80	100	101
<b>H</b>	1870	1870	1870
<b>L</b>	795	795	795
<b>P</b>	1645	1645	1645
<b>kg</b>	841	841	841

## Caractéristiques techniques

Modèle	10	20	30	45	60	80	100	101
<b>Généralités</b>								
Plage de puissance	kW 3,5 - 10	6 - 20	6 - 30	13 - 45	13 - 60	24 - 80	24 - 99	24 - 101
Rendement $\eta_F$ à pleine charge en mode condensation			<106		>103		>102	
Pression de refoulement min/max	Pa 10/10				5/8			
Suppression de service autorisée min/max	bar 1,5/3,0							
Température de service max. autorisée	°C 90				95			
Contenance en eau	L 57,5	77	77	135	135	195	195	195
<b>Classe d'efficacité énergétique</b>								
Chaudière biomasse					A++			
Chaudière biomasse avec régulation intégrée					A++			
<b>Combustible</b>								
Pellets de bois $\phi$ 6 mm	mm	EN ISO 17225-2 : classe de qualité A1 ENplus, DINplus ou Swisspellet						

## Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence
<b>Herz Pelletstar Condensation T-Control</b>	
Chaudière bois granulés HERZ Pelletstar Condensation - 10 kW	HERP056100005
Chaudière bois granulés HERZ Pelletstar Condensation - 16 kW	HERP056160005
Chaudière bois granulés HERZ Pelletstar Condensation - 20 kW	HERP056200005
Chaudière bois granulés HERZ Pelletstar Condensation - 30 kW	HERP056300005
Chaudière bois granulés HERZ Pelletstar Condensation - 45 kW	HERP056450005
Chaudière bois granulés HERZ Pelletstar Condensation - 60 kW	HERP056600005
Chaudière bois granulés HERZ Pelletstar Condensation - 80 kW	HERP056800005
Chaudière bois granulés HERZ Pelletstar Condensation - 100 kW	HERP0561000005
Chaudière bois granulés HERZ Pelletstar Condensation - 101 kW	HERP0561010005

### À savoir :

- Sur les modèles 45-60 kW, double écluse rotative permettant le fonctionnement du chauffage pendant l'aspiration au lieu d'une simple sur les autres modèles.
- Raccordements autorisés en ventouse jusqu'à 60kW en sortie horizontale ou verticale.

# Firematic 20-60

Chaudières biomasses



## Le chauffage à copeaux/granulés de bois, compact et économique



### Régulation centralisée

La commande T-Control et son écran tactile de 7", permet de régler la température ambiante, l'eau chaude, et prend en compte les températures extérieures. Peut gérer jusqu'à 55 modules.



### Économique

Économique, la chaudière biomasse obtient une étiquette énergétique A+.



### Chambre de combustion en inox

Fabriquée en acier inoxydable résistant aux hautes températures pour une longue durée d'utilisation.



### Nettoyage auto de la grille de combustion

Grille à basculement automatique, alimentation latérale du foyer en combustible, et décendrage automatique.



### Régulation éco par la sonde Lambda

Sonde intégrée qui surveille en permanence l'oxygène résiduel, les valeurs de combustion, et émissions.

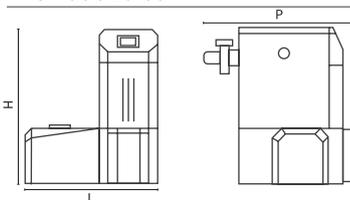


### Nettoyage auto de l'échangeur de chaleur

Les surfaces d'échangeur de chaleur sont automatiquement nettoyées par les turbulateurs intégrés et sont maintenues propres.

## Dimensions (en mm)

Firematic 20-60



Modèle	20	35	45	60
H	1490	1490	1490	1490
L	1300	1300	1410	1410
P	1389	1389	1495	1495
kg	517	517	620	620

## Caractéristiques techniques

Modèle		20	35	45	60
<b>Généralités</b>					
Plage de puissance plaquettes forestières	kW	6 - 20	6 - 35	12,1 - 45	12,1 - 60
Plage de puissance pellets	kW	-	10,2 - 40	13,9 - 48	13,9 - 70
Rendement de combustion $\eta_F$	%	>94	>93	>96	>96
Pression de service min/max autorisée	bar	3,0			
Température de service max. autorisée	°C	95			
Contenance en eau	L	80	80	116	116

### Classe d'efficacité énergétique

Chaudière biomasse	-	A+
Chaudière biomasse avec régulation intégrée	-	A+

### Combustible

Pellets de bois  $\varnothing$  6 mm & plaquettes forestières/copeaux/bois déchiqueté

## Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence
<b>Herz Firematic 20-60</b>	
<b>Chaudière</b>	
Chaudière copeaux de bois Herz Firematic T-Control - 20kW	HERFM20
Chaudière copeaux ou granulé de bois Herz Firematic T-Control - 35kW	HERFM35
Chaudière copeaux ou granulé de bois Herz Firematic T-Control - 45kW	HERFM45
Chaudière copeaux ou granulé de bois Herz Firematic T-Control - 60kW	HERFM60
<b>Ballon ECS Herz</b>	
Ballon tampon HERZ STA PUFFER 300 litres	HER228030
Ballon tampon HERZ STA PUFFER 500 litres	HER228050
Ballon tampon HERZ STA PUFFER 800 litres	HER228080
Ballon tampon HERZ STA PUFFER 1000 litres	HER228100
Ballon tampon HERZ STA PUFFER 1500 litres	HER228150
Ballon tampon HERZ STA PUFFER 2000 litres	HER228200

Existe aussi pour une puissance de 80 à 301 kW & 349 à 501 kW.

# Firestar 18-40

Chaudières biomasses



## Le chauffage aux bois bûches & briquettes, efficace et silencieux



### Régulation centralisée

La commande T-Control ou Lambda selon les modèles, permet de régler la température ambiante, l'eau chaude, et prend en compte les températures extérieures.



### Économique

Économique, la chaudière biomasse condensation obtient une étiquette énergétique A+.



### Chambre de combustion double vortex

Chambre de combustion révolutionnaire assurant un mélange optimal des gaz de combustion avec l'oxygène, efficacité garantie.



### Système d'aspiration des fumées

Pour éviter les fuites de fumée à l'ouverture de la porte de remplissage, grâce au ventilateur.



### Régulation éco par la sonde Lambda

Sonde intégrée qui surveille en permanence l'oxygène résiduel, les valeurs de combustion, et émissions.



### Nettoyage auto de l'échangeur de chaleur

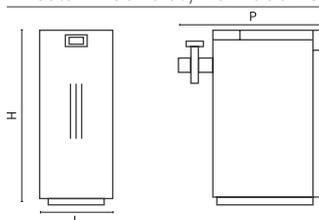
Les surfaces d'échangeur de chaleur sont automatiquement nettoyées par les turbulateurs intégrés et sont maintenues propres.

### À savoir :

- Le modèle T-Control bénéficie du contrôleur convivial T-Control possibilité de visualisation et de maintenance à distance, transfert de données, et mises à jour.
- Le modèle Lambda bénéficie quant à lui du contrôle par sonde lambda avec contrôle de combustion, gestion des tampons, élévation des reflux, et pilotage des différents circuits de chauffe.

## Dimensions (en mm)

Firestar T-Control / Lambda 18-40



Modèle	18	20	30	40
H	1364	1594	1594	1594
L	610	670	670	670
P	1305	1352	1352	1352
kg	519	622	622	622

## Caractéristiques techniques

Modèle		18	20	30	40
<b>Généralités</b>					
Plage de puissance	kW	7,6 - 18	9 - 22	9 - 30	9 - 40
Rendement technique $\eta_F$ à pleine charge	%	>93			
Pression de refoulement min/max	mbar	0,05 / 0,20			
Pression maximale autorisée	bar	3,0			
Température de départ max.	°C	90			
Contenance en eau	L	85	108	108	108

### Classe d'efficacité énergétique

Chaudière biomasse	-	A+
Chaudière biomasse avec régulation intégrée	-	A+

### Combustible

Bois bûches et brique de bois

## Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence
<b>HERZ Firestar 18-40</b>	
<b>T-Control</b>	
Chaudière bois bûches HERZ Firestar 18 kW T-Control	HERK030180105
Chaudière bois bûches HERZ Firestar 20 kW T-Control	HERK030200105
Chaudière bois bûches HERZ Firestar 30 kW T-Control	HERK030300105
Chaudière bois bûches HERZ Firestar 40 kW T-Control	HERK030400105
<b>Lambda</b>	
Chaudière bois bûches HERZ Firestar 20 kW Lambda	HERK030180305
Chaudière bois bûches HERZ Firestar 20 kW Lambda	HERK030200305
Chaudière bois bûches HERZ Firestar 20 kW Lambda	HERK030300305
Chaudière bois bûches HERZ Firestar 20 kW Lambda	HERK030400305

# Accessoires & conduits

Accessoires

	Désignation	Référence
	<b>Conduits ventouses - Système concentrique TEN PP ALU</b>	
	<b>Ventouse ALU RAL 9016 Extérieur / Intérieur Polypropylène - TEN PP ALU</b>	
	Ventouse Alu Ext/PP Int 60/100 - Longueur 1m	TEN420160
	Ventouse Alu Ext/PP Int 80/125 - Longueur 1m	TEN420180
	Ventouse Alu Ext/PP Int 60/100 - Longueur 50cm	TEN420260
	Ventouse Alu Ext/PP Int 80/125 - Longueur 50cm	TEN420280
	Ventouse Alu Ext/PP Int 60/100 - Longueur 25cm	TEN420360
	Ventouse Alu Ext/PP Int 80/125 - Longueur 25cm	TEN420380
	<b>Coudes ALU RAL 9016 Extérieur / Intérieur Polypropylène - TEN PP ALU</b>	
	Coude Ventouse à 90° D 60/100 PPS-GALVA	TEN420960
	Coude Ventouse à 90° D 80/125 PPS-GALVA	TEN420980
	Coude Ventouse à 45° D 60/100 PPS-GALVA - Lot de 2	TEN420660
	Coude Ventouse à 45° D 80/125 PPS-GALVA - Lot de 2	TEN420680
	<b>Adaptateur</b>	
	Adaptateur Ventouse 60/100 - 80/125 PPS-GALVA	TEN426080
	<b>Terminal Vertical ECONEXT PP/Alu</b>	
	Terminal Ventouse Vertical Brun PP/ALU 60/100	TEN429863
	Terminal Ventouse Vertical Brun PP/ALU 80/125	TEN429883
	Terminal Ventouse Vertical Noir PP/ALU 60/100	TEN429865
	Terminal Ventouse Vertical Noir PP/ALU 80/125	TEN429885
	<b>Terminal Horizontal ECONEXT PP/Alu</b>	
	Terminal Ventouse Horizontal Gris PP/ALU 60/100	TEN426960
	Terminal Ventouse Horizontal Gris PPS/Galv 80/125	TEN426980
	<b>Accessoires pour système version concentrique TEN PP ALU</b>	
	<b>Rosace galva laquée blanc</b>	
	Rosace Galva Laquée Blanc pour Ventouse 60/100	TEN407960
	Rosace Galva Laquée Blanc pour Ventouse 80/125	TEN407980
	<b>Collier Alu laqué blanc</b>	
	Collier Alu Laqué Blanc pour ventouse 60/100	TEN402460
	Collier Alu Laqué Blanc pour ventouse 80/125	TEN402480
	<b>Solin plomb</b>	
	Solin Plomb avec Rotule 25°-45° Brun D.125	TEN461583
	Solin Plomb avec Rotule 25°-45° Noir D.125	TEN461585
	<b>Conduits systèmes version cheminée</b>	
	<b>Tuyaux rigides - RIGID TEN - Inox 316 Pro Condensation - avec joint silicone</b>	
	Longueur 1000 mm Inox 316 4/10 D80 + Joints Lèvres	TEN801080
	Longueur 500 mm Inox 316 4/10 D 80 + Joints Lèvres	TEN850080
	Longueur 250 mm Inox 316 4/10 D 80 + Joints Lèvres	TEN833080
	<b>Coudes rigides - RIGID TEN - Inox 316 Pro Condensation - avec joint silicone</b>	
	Coude à 90° INOX 316 4/10 D 80 + Joints Lèvres	TEN282080
	Coude à 45° INOX 316 4/10 D 80 + Joints Lèvres	TEN284080
	<b>Réduction inox</b>	
	Réduction Inox 316 4/10 D 80F/60M + Joints Lèvres	TEN808060
	<b>Système TEN pression Inox flexible</b>	
	<b>Conduit Flexible SUPER TEN LISS Double Inox</b>	
	Tubage Double Paroi Inox 904L D80	TEN057080D
	Tubage Double Paroi Inox 904L D125	TEN057125D
	Tubage Double Paroi Inox 904L D140	TEN057140D
	Tubage Double Paroi Inox 904L D155	TEN057155D
	Tubage Double Paroi Inox 904L D180	TEN057180D
	Tubage Double Paroi Inox 904L D200	TEN057200D
	<b>Kit C pour Système Étanche</b>	
	Kit C3 pour Système Etanche D.80	TEN057933
	<b>Raccord</b>	
	Raccord Flexible/Rigide Inox 316 D80-86	TEN115080
	<b>Accessoires de tubage flexible</b>	
	<b>Chapeau plat Inox</b>	
	Chapeau Chinois Inox N°1 D80 à 111	TEN000001
	Chapeau Chinois Inox N°2 D120 à D140	TEN000002
	Chapeau Chinois Inox N°3 D153 à D180	TEN000003
	Chapeau Chinois Inox N°4 D200 à D250	TEN000004
	<b>Collier de tubage</b>	
	Collier Inox Support Tubage D 80	TEN066080
	Collier Inox Support Tubage D125	TEN066125
	Collier Inox Support Tubage D140	TEN066140
	Collier Inox Support Tubage D155	TEN066155
	Collier Inox Support Tubage D180	TEN066180
	Collier Inox Support Tubage D200	TEN066200

**POMPES À CHALEUR**  
**CLIMATISATION**  
**SOLAIRE**  
**CHAUDIÈRES**  
**CHAUFFE-EAU**  
**PLANCHER CHAUFFANT**  
**VENTILATION**  
**ACCESSOIRES**

—  
**Notre équipe technique  
pour vous accompagner**

**Service technique**

Tél. +33 (0) 2 55 59 04 86  
[servitech@lecomptoircvc.fr](mailto:servitech@lecomptoircvc.fr)



—  
**Nos agences à votre service  
dans le Grand Ouest**

**Nantes**

33, rue du Bois Briand  
44337 - Nantes cedex 3  
Tél. +33 (0) 2 40 52 36 00  
[nantes@lecomptoircvc.fr](mailto:nantes@lecomptoircvc.fr)

**Rennes**

20, rue de la Retardais  
35000 - Rennes  
Tél. +33 (0) 2 23 42 24 56  
[rennes@lecomptoircvc.fr](mailto:rennes@lecomptoircvc.fr)

**Brest**

95, rue Augustin Fresnel  
29850 - Gouesnou  
Tél. +33 (0) 2 52 70 04 30  
[brest@lecomptoircvc.fr](mailto:brest@lecomptoircvc.fr)

**Caen**

30, rue Madeleine Brès  
14123 - Ifs  
Tél. +33 (0) 2 58 23 03 90  
[caen@lecomptoircvc.fr](mailto:caen@lecomptoircvc.fr)

**Angers**

16, Rue du Chêne Vert  
49124 - Saint-Barthélemy-d'Anjou  
Tél. +33 (0) 2 41 42 38 38  
[angers@lecomptoircvc.fr](mailto:angers@lecomptoircvc.fr)

**Cholet**

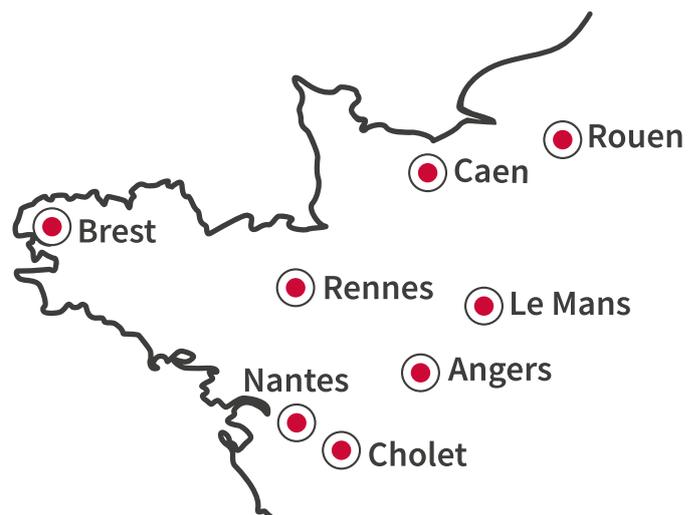
Rue du Champ du Puits  
49300 - Cholet  
Tél. +33 (0) 2 41 49 08 34  
[cholet@lecomptoircvc.fr](mailto:cholet@lecomptoircvc.fr)

**Le Mans**

14 bis, Boulevard René Cassin  
72000 - Le Mans  
Tél. +33 (0) 3 67 18 20 85  
[lemans@lecomptoircvc.fr](mailto:lemans@lecomptoircvc.fr)

**Rouen**

Rue de la Grande Épine  
76800 - Saint-Etienne-Du-Rouvray  
Tél. +33 (0) 2 52 70 09 30  
[rouen@lecomptoircvc.fr](mailto:rouen@lecomptoircvc.fr)



**Retrouvez-nous sur internet**

[www.lecomptoircvc.fr](http://www.lecomptoircvc.fr)

