

Hybride Condens AW

Système ultra compact - Pompe à chaleur air/eau
Compact inverter haute performance réversible
+ Chaudière gaz à condensation



Pompes à chaleur



A+++
A

**Compress
7000 AW**



A+++
A

**Compress
7400 AW**

+ Kit hybride +



Chaudière

Condens 7000 F
Version avec ou sans
ballon ECS sous la
chaudière

Les points forts

- ▶ Raccordement direct sur la chaudière grâce au kit hydraulique dédié
- ▶ Système hybride : la chaudière pilote directement l'unité extérieure (HMI commun)
- ▶ Compacité : ballon tampon non nécessaire et version avec ballon ECS placé sous la chaudière
- ▶ Régulation économique et écologique : gestion du générateur de chaleur prioritaire en fonction du coût de l'électricité et/ou des émissions de CO₂

Kit hybride

- ▶ Kit hydraulique (HF-SetHYC25) permettant de raccorder la pompe à chaleur à la chaudière
- ▶ Gestionnaire de régulation (MH200) pour piloter l'unité extérieure via la chaudière



Performances

- ▶ COP jusqu'à 5,31
- ▶ A+++ et EtaS jusqu'à 203 %
- ▶ Température max. de départ 62 °C
- ▶ Température de fonctionnement de la PAC : -20 °C à +35 °C



Installation

- ▶ Liaison hydraulique : pas de manipulation de fluides frigorigènes
- ▶ Ballon ECS intégrable en version horizontale sous la chaudière



Technologie

- ▶ Technologie inverter
- ▶ PAC : compresseur rotatif Twin Rotary choisi pour ses faibles émissions sonores et sa compacité

- ▶ Un détendeur en mode chaud, un détendeur en mode rafraîchissement
- ▶ Chaudière : corps de chauffe en fonte d'aluminium unique
- ▶ Chaudière : volume d'eau proche de 1 litre par kW
- ▶ Chaudière : brûleur Bas NOx à large plage de modulation



Confort

- ▶ Régulation hybride : la chaudière est utilisée comme appoint pour atteindre les températures souhaitées pour le chauffage et/ou l'ECS
- ▶ Pompe à chaleur silencieuse et intégrant un mode nuit
- ▶ Gestion de la PAC à distance avec l'application HomeCom Easy

Fournitures standards

Unité extérieure

- ▶ Unité extérieure PAC
- ▶ Bac à condensats intégré
- ▶ Pieds ajustables

Chaudière

- ▶ Chaudière sol gaz à condensation
- ▶ Régulation de la chaudière CW 400
- ▶ Tableau de régulation MX 25 monté
- ▶ Corps de chauffe en fonte d'aluminium
- ▶ Brûleur modulant Bas NOx

Kit hybride

- ▶ Kit hydraulique (HF-setHYC25) : pompe de circulation basse énergie entre unité intérieure et la chaudière, sonde de température de départ PAC, sonde de température retour système hybride, vannes (hors retour PAC)
- ▶ Gestionnaire de régulation (MH200)

ECS

- ▶ Version avec ballon ECS : ballon horizontal à placer sous la chaudière (160 ou 200 litres)

* Selon loi de finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. ** Uniquement pour la pompe à chaleur. En option payante pour les clients. La garantie cesse en cas de détérioration de l'appareil lors d'une réparation ou d'une modification par une intervention autre que celle du Fournisseur ou d'une entreprise de son réseau agréé.

Caractéristiques techniques pompe à chaleur

Modèle du module extérieur	CS700iAW 7 OR-S		CS700iAW 9 OR-S		CS7400iAW 7 OR-S	
	8 kW		11 kW		8 kW	
Référence	-	8 738 210 256	8 738 210 257	7 739 619 618		
Code EAN 13	-	4057749798824	4057749798831	4062321559175		
Prix bruts HT**	€	5 573	6 294	6 842		
Données ErP*						
Classe d'efficacité énergétique (ErP)* - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++		
Efficacité énergétique saisonnière (EtaS) - chauffage (35 °C / 55 °C)	%	203 / 144	194 / 145	198 / 140		
Classe d'efficacité énergétique (ErP)* - ECS (profil de soutirage L)	-	A	A	A		
Puissance sonore (A7 / W55) - selon EN 12102	dB(A)	47	48	50		
Performances générales						
Puissance calorifique +7 °C / +35 °C	kW	8,4	10,9	7,9		
COP +7 °C / +35 °C	-	5,31	5,02	5,01		
Puissance calorifique +7 °C / +55 °C	kW	7,5	8,4	7,1		
Puissance calorifique -7 °C / +35 °C	kW	5,9	8,3	6,79		
COP -7 °C / +35 °C	-	2,79	2,79	3,08		
Puissance calorifique -7 °C / +55 °C	kW	5,3	6,9	6,06		
SCOP (35 °C / 55 °C)	-	5,16 / 3,67	4,93 / 3,70	5,02 / 3,58		
Pression sonore (jour / mode nuit)	dB(A)	41 / 36	42 / 36	36 / 29		
Temp. de départ max. - chauffage (PAC uniquement)	°C	62	62	62		
Temp. de départ min. - rafraîchissement	°C	7	7	7		
Plage de temp. ext. de fonctionnement - chauffage	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35		
Plage de temp. ext. de fonctionnement - rafraîchissement	°C	+15 / +45	+15 / +45	+15 / +45		
Caractéristiques électriques						
Alimentation électrique	Ph-V-Hz	1Ph - 230V - 50Hz	1Ph - 230V - 50Hz	1Ph - 230V - 50Hz		
Intensité maximale	A	16	16	16		
Câble d'alimentation : section / longueur max.	mm ² / m	4 / 39	4 / 39	4 / 39		
Disjoncteur	-	D16	D16	D16		
Divers						
Dimensions (L x P x H)	mm	930 x 440 x 1 380	930 x 440 x 1 380	930 x 600 x 1 380		
Poids	kg	89	96	96		
Raccordement hydraulique de l'unité extérieure	"	G1	G1	G1		
Longueur max. de raccordement hydraulique entre l'unité ext. et l'unité int. / Diamètre int. des raccordements	m / mm	30 / 26	30 / 26	30 / 26		
Données F-gaz						
Équipement hermétiquement scellé	-	Oui	Oui	Oui		
Type de réfrigérant	-	R410a	R410a	R410a		
Potentiel de réchauffement global (PRG)	kg eq CO ₂	2088	2088	2088		
Quantité de réfrigérant	kg / teq CO ₂	1,75 / 3,654	2,35 / 4,907	2,35 / 4,91		

* Energy related Products : produits liés à l'énergie.

** Éco-participation de 6,67 € HT non incluse.

Caractéristiques techniques Condens 7000 F

Désignation	FBGC 22H R N MX25 CW400		FBGC 30H R N MX25 CW400	
Référence	-	7 736 601 134	7 736 601 135	
N° CE	-	CE 0085 CM 0224	CE 0085 CM 0224	
Code EAN 13	-	4054925787467	4054925787474	
Prix bruts HT**	€	4 779	5 742	
Caractéristiques générales				
Mode de fonctionnement	-	Chauffage seul option ballon	Chauffage seul option ballon	
Mode d'évacuation	-	Ventouse	Ventouse	
Configuration de raccordement fumisterie	-	B23, B23p, C13, C33, C63, C93		
Classification suivant directive 92/42/CE	-	Condensation	Condensation	
Tension d'alimentation	V - Hz	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz	
Dimensions (L x P x H)	mm	600 x 625 x 964	600 x 625 x 964	
Poids sans emballage	kg	65	67	
Chauffage				
Puissance utile nominale (80 / 60 °C)	kW	20,2	27,5	
Puissance utile minimale (80 / 60 °C)	kW	4	5,5	
Puissance utile nominale (50 / 30 °C)	kW	22	30	
Température maxi	°C	85	85	
Pression de service maxi	bar	3	3	
NOx	mg/kWh	26	30	
Équipements hydrauliques (pompe, vase d'expansion)	-	Non fournis avec la chaudière	Non fournis avec la chaudière	
Données ErP*				
Classe d'efficacité énergétique	-	A	A	
Puissance thermique nominale	kW	20	28	
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (selon règlement 813/2013)	%	93	93	
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur, LWA	dB	44	47	

* Energy related Products : produits liés à l'énergie.

** Éco-participation de 5 € HT non incluse.

Hybride Condens AW

Système ultra compact - Pompe à chaleur air/eau Compact inverter haute performance réversible + Chaudière gaz à condensation

Choix de la configuration du système Hybride

Toutes les configurations d'hybride incluent les équipements suivants :

Désignation	Description	Référence	Prix bruts HT
BSS 11	Kit de sécurité chaudière BSS11	8 732 931 831	152
HF-setHYC25	Kit de connexion hydraulique de l'unité extérieure avec la chaudière	8 732 951 475	889*
MH200	Gestionnaire de régulation hybride	7 738 112 375	222*
Total			1 263

* Éco-participation de 0,12 € HT non incluse.

Système Hybride⁽¹⁾ - Chauffage + ECS

Unité extérieure	Chaudière	Désignation	Référence	Code EAN 13	Prix bruts HT
Compress 7000 AW 7 OR-S	GC 7000 F 22 kW	GCH 7000 F22 / AW7 / WH160	7 716 780 568	4062321589875	13 904
		CS7001IAW 7 OR-S	8 738 210 256	-	5 573*
		FBGC 22H R N MX25 CW400	7 736 601 134	-	4 779**
		WST 160-2 HRC	8 718 542 998	-	1 563
		Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***
		Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139
		BCC33-HE	7 736 602 295	-	557
		GCH 7000 F22 / AW7 / WH200	7 716 780 570	4062321589899	14 083
		CS7001IAW 7 OR-S	8 738 210 256	-	5 573*
		FBGC 22H R N MX25 CW400	7 736 601 134	-	4 779**
		WST 200-2 HRC	8 718 542 997	-	1 742
		Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***
	Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139	
	BCC33-HE	7 736 602 295	-	557	
	GC 7000 F 30 kW	GCH 7000 F30 / AW7 / WH160	7 716 780 569	4062321589882	14 867
		CS7001IAW 7 OR-S	8 738 210 256	-	5 573*
		FBGC 30H R N MX25 CW400	7 736 601 135	-	5 742**
		WST 160-2 HRC	8 718 542 998	-	1 563
		Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***
		Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139
		BCC33-HE	7 736 602 295	-	557
		GCH 7000 F30 / AW7 / WH200	7 716 780 571	4062321589905	15 046
		CS7001IAW 7 OR-S	8 738 210 256	-	5 573*
		FBGC 30H R N MX25 CW400	7 736 601 135	-	5 742**
WST 200-2 HRC		8 718 542 997	-	1 742	
Sonde ECS		7 735 502 289	-	30***	
Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139		
BCC33-HE	7 736 602 295	-	557		
Compress 7000 AW 9 OR-S	GC 7000 F 22 kW	GCH 7000 F22 / AW9 / WH160	7 716 710 309	4062321564162	14 625
		CS7001IAW 9 OR-S	8 738 210 257	-	6 294*
		FBGC 22H R N MX25 CW400	7 736 601 134	-	4 779**
		WST 160-2 HRC	8 718 542 998	-	1 563
		Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***
		Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139
		BCC33-HE	7 736 602 295	-	557
		GCH 7000 F22 / AW9 / WH200	7 716 710 317	4062321564094	14 804
		CS7001IAW 9 OR-S	8 738 210 257	-	6 294*
		FBGC 22H R N MX25 CW400	7 736 601 134	-	4 779**
		WST 200-2 HRC	8 718 542 997	-	1 742
		Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***
	Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139	
	BCC33-HE	7 736 602 295	-	557	
	GC 7000 F 30 kW	GCH 7000 F30 / AW9 / WH160	7 716 710 313	4062321564209	15 588
		CS7001IAW 9 OR-S	8 738 210 257	-	6 294*
		FBGC 30H R N MX25 CW400	7 736 601 135	-	5 742**
		WST 160-2 HRC	8 718 542 998	-	1 563
		Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***
		Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139
		BCC33-HE	7 736 602 295	-	557
		GCH 7000 F30 / AW9 / WH200	7 716 710 321	4062321564131	15 767
		CS7001IAW 9 OR-S	8 738 210 257	-	6 294*
		FBGC 30H R N MX25 CW400	7 736 601 135	-	5 742**
WST 200-2 HRC		8 718 542 997	-	1 742	
Sonde ECS		7 735 502 289	-	30***	
Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139		
BCC33-HE	7 736 602 295	-	557		

* Éco-participation de 6,67 € HT non incluse.

** Éco-participation de 5 € HT non incluse.

*** Éco-participation de 0,02 € HT non incluse.

⁽¹⁾ Toutes les configurations d'hybride incluent les équipements suivants : BSS 11, HF-setHYC25 et MH200.

Système Hybride ⁽¹⁾ - Chauffage + ECS (suite)

Unité extérieure	Chaudière	Désignation	Référence	Code EAN 13	Prix bruts HT
Compress 7400 AW 7 OR-S	GC 7000 F 22 kW	GCH 7400 F22 / AW7 / WH160	7 716 710 308	4062321564001	15 173
		CS7400iAW 7 OR	8 738 212 889	-	6 842*
		FBGC 22H R N MX25 CW400	7 736 601 134	-	4 779**
		WST 160-2 HRC	8 718 542 998	-	1 563
		Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***
		Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139
		BCC33-HE	7 736 602 295	-	557
		GCH 7400 F22 / AW7 / WH200	7 716 710 316	4062321564087	15 352
		CS7400iAW 7 OR	8 738 212 889	-	6 842*
		FBGC 22H R N MX25 CW400	7 736 601 134	-	4 779**
		WST 200-2 HRC	8 718 542 997	-	1 742
		Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***
	GC 7000 F 30 kW	Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139
		BCC33-HE	7 736 602 295	-	557
		GCH 7400 F30 / AW7 / WH160	7 716 710 312	4062321564193	16 136
		CS7400iAW 7 OR	8 738 212 889	-	6 842*
		FBGC 30H R N MX25 CW400	7 736 601 135	-	5 742**
		WST 160-2 HRC	8 718 542 998	-	1 563
		Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***
		Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139
		BCC33-HE	7 736 602 295	-	557
		GCH 7400 F30 / AW7 / WH200	7 716 710 320	4062321564124	16 315
		CS7400iAW 7 OR	8 738 212 889	-	6 842*
		FBGC 30H R N MX25 CW400	7 736 601 135	-	5 742**
WST 200-2 HRC	8 718 542 997	-	1 742		
Sonde ECS	7 735 502 289	-	30***		
Élément intermédiaire Lxl : 450 x 335 mm	7 736 602 280	-	139		
BCC33-HE	7 736 602 295	-	557		

* Éco-participation de 6,67 € HT non incluse.

** Éco-participation de 5 € HT non incluse.

*** Éco-participation de 0,02 € HT non incluse.

⁽¹⁾ Toutes les configurations d'hybride incluent les équipements suivants : BSS 11, HF-setHYC25 et MH200.**Système Hybride ⁽¹⁾ - Chauffage seul (option ECS séparé)**

Unité extérieure	Chaudière	Désignation	Référence	Code EAN 13	Prix bruts HT
Compress 7000 AW 7 OR-S	GC 7000 F 22 kW	GCH 7000 F22 / AW7	7 716 780 572	4062321589912	11 615
		CS7001iAW 7 OR-S	8 738 210 256	-	5 573*
		FBGC 22H R N MX25 CW400	7 736 601 134	-	4 779**
	GC 7000 F 30 kW	GCH 7000 F30 / AW7	7 716 780 573	4062321589929	12 578
		CS7001iAW 7 OR-S	8 738 210 256	-	5 573*
		FBGC 30H R N MX25 CW400	7 736 601 135	-	5 742**
Compress 7000 AW 9 OR-S	GC 7000 F 22 kW	GCH 7000 F22 / AW9	7 716 710 311	4062321564186	12 336
		CS7001iAW 9 OR-S	8 738 210 257	-	6 294*
		FBGC 22H R N MX25 CW400	7 736 601 134	-	4 779**
	GC 7000 F 30 kW	GCH 7000 F30 / AW9	7 716 710 315	4062321564223	13 299
		CS7001iAW 9 OR-S	8 738 210 257	-	6 294*
		FBGC 30H R N MX25 CW400	7 736 601 135	-	5 742**
Compress 7400 AW 7 OR-S	GC 7000 F 22 kW	GCH 7400 F22 / AW7	7 716 710 310	4062321564179	12 884
		CS7400iAW 7 OR	8 738 212 889	-	6 842*
		FBGC 22H R N MX25 CW400	7 736 601 134	-	4 779**
	GC 7000 F 30 kW	GCH 7400 F30 / AW7	7 716 710 314	4062321564216	13 847
		CS7400iAW 7 OR	8 738 212 889	-	6 842*
		FBGC 30H R N MX25 CW400	7 736 601 135	-	5 742**

* Éco-participation de 6,67 € HT non incluse.

** Éco-participation de 5 € HT non incluse.

⁽¹⁾ Toutes les configurations d'hybride incluent les équipements suivants : BSS 11, HF-setHYC25, MH200.**Raccordements hydrauliques avec ou sans ballon ECS**

Chauffage + ECS : les connexions au ballon ECS (vertical placé sous la chaudière ou séparé) sont placées sur la chaudière. Des kits de raccordement hydrauliques sont disponibles (voir pages « Accessoires » de la chaudière sol gaz Condens 7000 F).

- BCC33-HE : raccordement ECS pour ballon horizontal placé sous la chaudière.
- BCC32-HE (accessoire) : raccordement ECS pour ballon vertical placé à côté de la chaudière.

Chauffage seul : un bypass avec une pompe de circulation doit être raccordé à la chaudière en lieu et place des piquages sanitaires.

- HF-HY-B25 : kit hydraulique (bypass) si aucune production d'ECS n'est réalisée par l'hybride.

Hybride Condens AW

Système ultra compact - Pompe à chaleur air/eau Compact inverter haute performance réversible + Chaudière gaz à condensation

Accessoires et options

Désignation	Description	Référence	Prix bruts HT
Raccordement Unité extérieure et la chaudière			
HF-SetHYC25 (OBLIGATOIRE)	Kit de connexion hydraulique de l'unité extérieure avec la chaudière	8 732 951 475	889*
MH200 (OBLIGATOIRE)	Gestionnaire de régulation hybride	7 738 112 375	222*
Régulations - Gestion de l'installation			
CR 10	Sonde d'ambiance avec LCD, comptage d'énergie. Bus 2 fils (pas de polarité)	7 738 111 014	76*
TB1 (OBLIGATOIRE pour plancher chauffant)	Thermostat de sécurité du plancher chauffant	7 719 002 255	54*
Gestion de plusieurs circuits de chauffage⁽¹⁾			
MM 100	Permet de réguler un circuit de chauffage supplémentaire, livré avec la sonde de départ. Bus 2 fils (pas de polarité). Un module MM 100 par circuit supplémentaire. Jusqu'à 4 circuits.	7 738 110 140	270*
HS25/6	Module hydraulique avec circulateur DN25 par circuit de chauffage direct supplémentaire. A utiliser avec le MM 100	7 736 601 144	785*
HSM25/6	Module hydraulique avec circulateur et vanne de mélange motorisée DN25 par un circuit de chauffage mélangé supplémentaire. A utiliser avec le MM 100	7 736 601 148	1 028*
HS25/6 MM100	Module HS25/6 avec régulation MM 100 intégrée	7 736 601 151	1 051*
HSM25/6 MM100	Module HSM25/6 avec régulation MM 100 intégrée	7 736 601 155	293*
Production d'ECS - ballon séparé⁽¹⁾⁽³⁾			
W 160-5 P1 B	Ballon ECS monovalent thermovitrifié de 160 litres	7 735 500 780	1 522
W 200-5 P1 B	Ballon ECS monovalent thermovitrifié de 200 litres	7 735 500 781	1 595
W 300-5 P1 B	Ballon ECS monovalent thermovitrifié de 300 litres	7 735 500 791	1 856
Sonde ECS (OBLIGATOIRE)	Sonde ECS à monter sur les ballons ECS WST...-2 HRC (version ECS) ou W...-5-P1 B (accessoire)	7 735 502 289	30**
BCC32-HE	Raccordement hydraulique pour ballon ECS séparé	7 736 602 294	596*
HF-HY-B25	Kit hydraulique (bypass) si aucune production d'ECS n'est réalisée par l'hybride		
Kits de changement de gaz			
Kit propane 22 kW	Kit de changement de Gaz naturel vers Propane comprenant : - opercule gaz - carte électronique Kim	8 718 596 737	143
Kit propane 30 kW	Kit de changement de Gaz naturel vers Propane comprenant : - opercule gaz - carte électronique Kim	8 718 594 417	137
Accessoires Pompe à chaleur			
Filtre magnétique 1700	Filtre magnétique, raccordement diamètre 22 mm	7 716 780 389	207
Kit câble chauffant 75 W - Lg:5 m	Câble chauffant pour protection antigel des condensats	7 748 000 318	146*
Valve Exogel (croix de raccordement non fournie)	Permet d'éviter le gel de l'eau (voir ci-dessous). A installer au plus près du retour de l'unité extérieure. 2 valves Exogel sont nécessaires par unité extérieure.	8 716 840 220 0	110
INPA	Kit de connexion hydraulique de l'unité extérieure	8 733 716 993	297
Couverture arrière - Compress AW 5-9	Couverture arrière pour les connexions hydrauliques de l'unité extérieure CS7001iAW 5/7/9 OR-S	8 738 205 044	427
Couverture arrière - Compress AW 13-17	Couverture arrière pour les connexions hydrauliques de l'unité extérieure CS7001iAW 13 OR-S/T /17 OR-T	8 738 205 045	448
Habillage frontal - Compress AW 5-9	Habillage frontal pour réduire l'émission sonore jusqu'à -4 dB(A) des CS7001iAW 5/7/9 OR-S	8 733 709 284	648
Habillage arrière - Compress AW 5-9	Habillage arrière pour réduire l'émission sonore jusqu'à -4 dB(A) des CS7001iAW 5/7/9 OR-S	8 733 709 037	648
Habillage frontal - Compress AW 13-17	Habillage frontal pour réduire l'émission sonore jusqu'à -4 dB(A) des CS7001iAW 13 OR-S/T /17 OR-T	8 733 709 289	810
Habillage arrière - Compress AW 13-17	Habillage arrière pour réduire l'émission sonore jusqu'à -4 dB(A) des CS7001iAW 13 OR-S/T /17 OR-T	8 733 709 042	810
Accessoires Chaudière			
Groupe de sécurité BSS 11	Kit de sécurité chaudière BSS11	8 732 931 831	152

⁽¹⁾ Caractéristiques et dimensions, voir pages « Systèmes de montage rapide » dans la partie « Accessoires » pour sélectionner le module hydraulique qui convient à votre installation.

⁽²⁾ Pour obtenir des conseils de préconisation, contactez l'équipe d'avant-vente.

⁽³⁾ Voir liste des compatibilités des ballons ECS avec les PAC dans les pages « Ballons ».

* Éco-participation de 0,12 € HT non incluse.

** Éco-participation de 0,02 € HT non incluse.

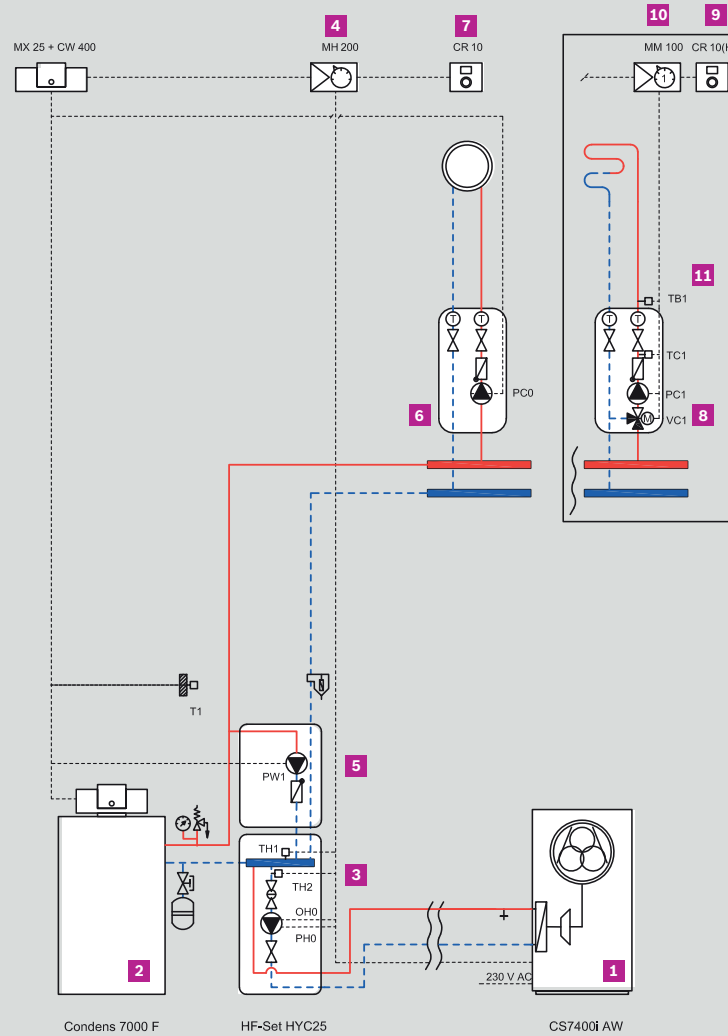
Fumisterie pour Condens 7000 F

Se référer aux pages « Fumisterie pour Condens 7000 F » dans la partie « Chaudières sol gaz ».

Exemples de chiffrage

Les prix de la mise en service ne sont pas compris dans les exemples de chiffrage.

Hybride Condens 7400 AW - 1 circuit de chauffe + 1 circuit plancher chauffant



Repère	Désignation	Description	Référence	Quantité	Prix bruts HT
1	CS7400i AW 7 OR-S	Unité extérieure PAC	8 738 212 889	1	6 842 *
2	FBGC 22H R N MX25 CW 400	Chaudière sol gaz à condensation Condens 7000 F, 22 kW	7 736 601 134	1	4 779***
3	HF-setHYC25	Kit de raccordement hydraulique entre la chaudière et l'unité extérieure	8 732 951 475	1	889
4	MH200	Gestionnaire hybride de contrôle d'unité extérieure par la chaudière	7 738 112 375	1	222
5	HF-HY-B25	Kit hydraulique (bypass) si aucune production d'ECS n'est réalisée par l'hybride	8 732 932 713	1	Nous consulter
6	HS25/6	Module hydraulique circuit direct ⁽¹⁾	7 736 601 144	1	785**
7	CR 10	Sonde d'ambiance avec LCD, comptage d'énergie. Bus 2 fils (pas de polarité)	7 738 111 014	1	76**
8	HSM25/6	Module hydraulique circuit mélangé ⁽²⁾	7 736 601 148	1	1 028**
9	CR 10(H)	Sonde d'ambiance avec LCD, comptage d'énergie et sonde d'humidité (pour rafraîchissement). Bus 2 fils (pas de polarité)	7 738 111 017	1	119**
10	MM 100	Module mélangeur pour régulation EMS2	7 738 110 140	1	270 **
11	TB1 (OBLIGATOIRE pour plancher chauffant)	Thermostat de sécurité du plancher chauffant	7 719 002 255	1	54**
TOTAL HT					15 064

⁽¹⁾ À prescrire lorsque le circuit est découplé.

⁽²⁾ À prescrire seulement dans le cas d'un double circuit.

* Éco-participation de 6,67 € HT non incluse.

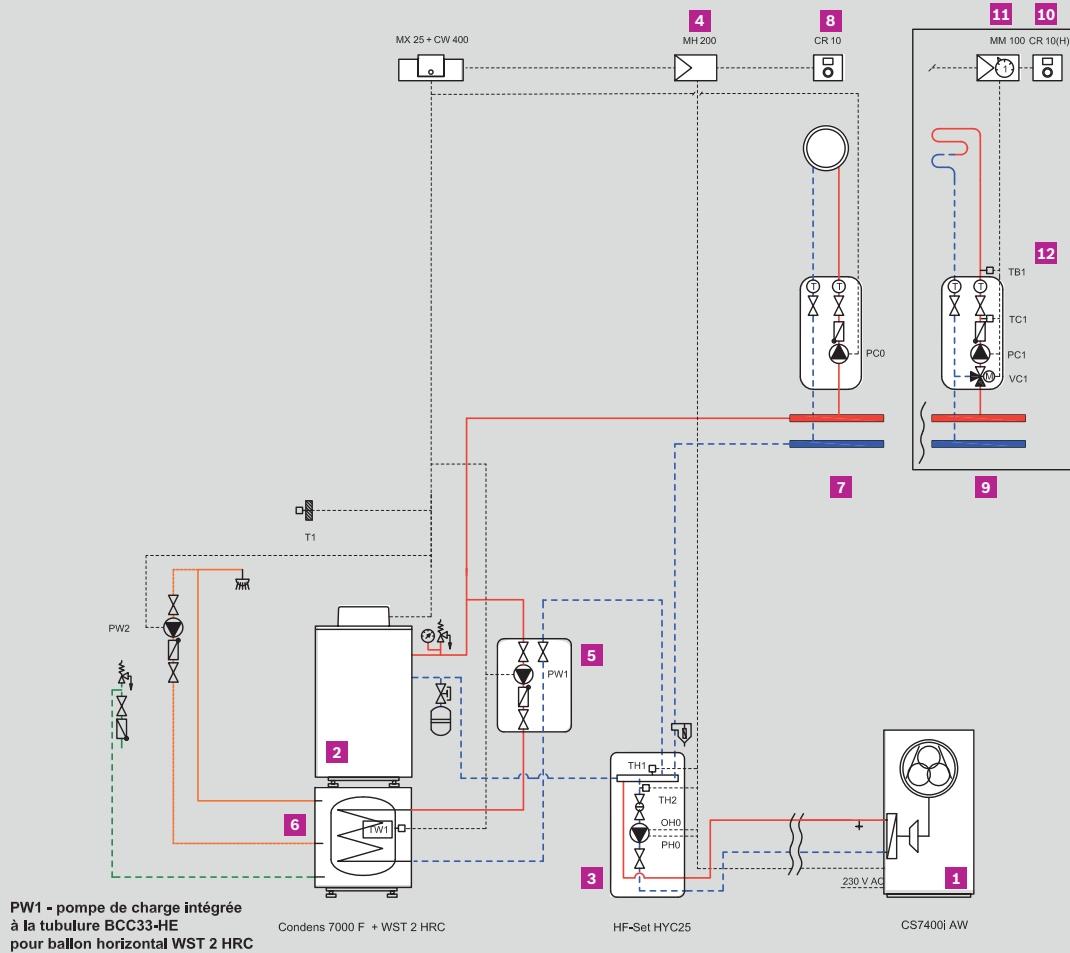
** Éco-participation de 0,12 € HT non incluse.

*** Éco-participation de 5 € HT non incluse.

Exemples de chiffrage

Les prix de la mise en service ne sont pas compris dans les exemples de chiffrage.

Hybride Condens 7400 AW - 1 circuit de chauffe + 1 circuit plancher chauffant + ECS



Repère	Désignation	Description	Référence	Quantité	Prix bruts HT
1	CS7400i AW 7 OR-S	Unité extérieure PAC	8 738 212 889	1	6 842*
2	FBGC 22H R N MX25 CW 400	Chaudière sol gaz à condensation Condens 7000 F, 22 kW	7 736 601 134	1	4 779***
3	HF-setHYC25	Kit de raccordement hydraulique entre la chaudière et l'unité extérieure	8 732 951 475	1	889
4	MH200	Gestionnaire hybride de contrôle d'unité extérieure par la chaudière	7 738 112 375	1	222
5	BCC33-HE	Raccordement ECS pour ballon horizontal placé sous la chaudière	7 736 602 295	1	557
6	WST 200-2 HRC	Ballon ECS horizontal 200 litres	8 718 542 997	1	1 742
7	HS25/6	Module hydraulique circuit direct ⁽¹⁾	7 736 601 144	1	785
8	CR 10	Sonde d'ambiance avec LCD, comptage d'énergie. Bus 2 fils (pas de polarité)	7 738 111 014	1	76**
9	HSM25/6	Module hydraulique circuit mélangé ⁽²⁾	7 736 601 148	1	1 028**
10	CR 10(H)	Sonde d'ambiance avec LCD, comptage d'énergie et sonde d'humidité (pour rafraîchissement). Bus 2 fils (pas de polarité)	7 738 111 017	1	119**
11	MM 100	Module mélangeur pour régulation EMS2	7 738 110 140	1	270**
12	TB1 (OBLIGATOIRE pour plancher chauffant)	Thermostat de sécurité du plancher chauffant	7 719 002 255	1	54**
TOTAL HT					17 363

⁽¹⁾ À prescrire lorsque le circuit est découplé.

⁽²⁾ À prescrire seulement dans le cas d'un double circuit.

* Éco-participation de 6,67 € HT non incluse.

** Éco-participation de 0,12 € HT non incluse.

*** Éco-participation de 5 € HT non incluse.