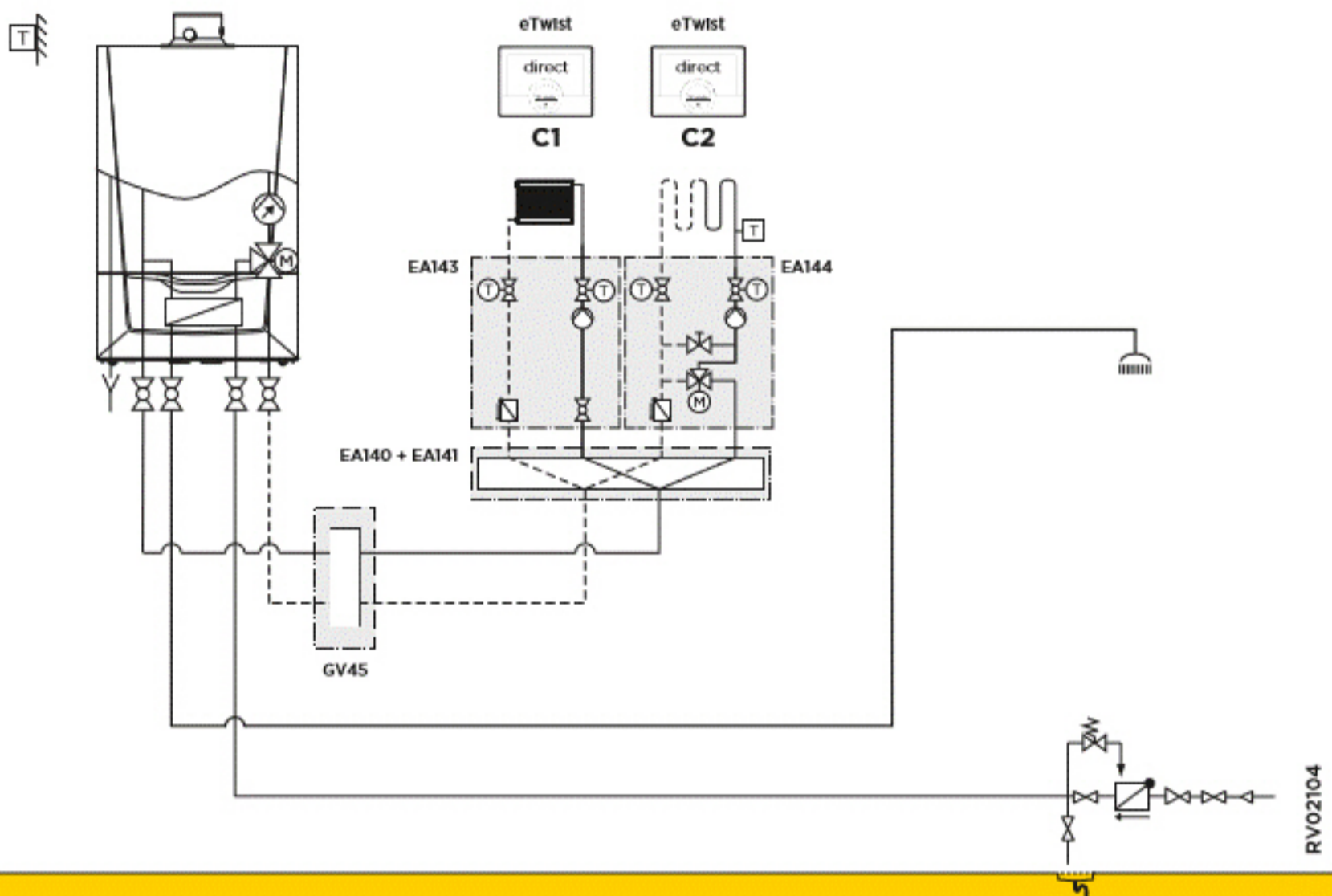


Remeha Calenta Ace Combi 28c, 40c

Exemple chiffré

Remeha Calenta Ace Combi (24-34kW) avec bouteille casse-pression, collecteur hydraulique, 1 circuit direct et 1 circuit mélangé
 Les circuits sont dotés de pompes HEE (EEI < 0.20) et d'une vanne mélangeuse motorisée. Commande de 2 circuits de chauffage moyennant régulation intégrée. Sonde extérieure est inclus. Production ECS moyennant échangeur à plaques dans chaudière Combi.



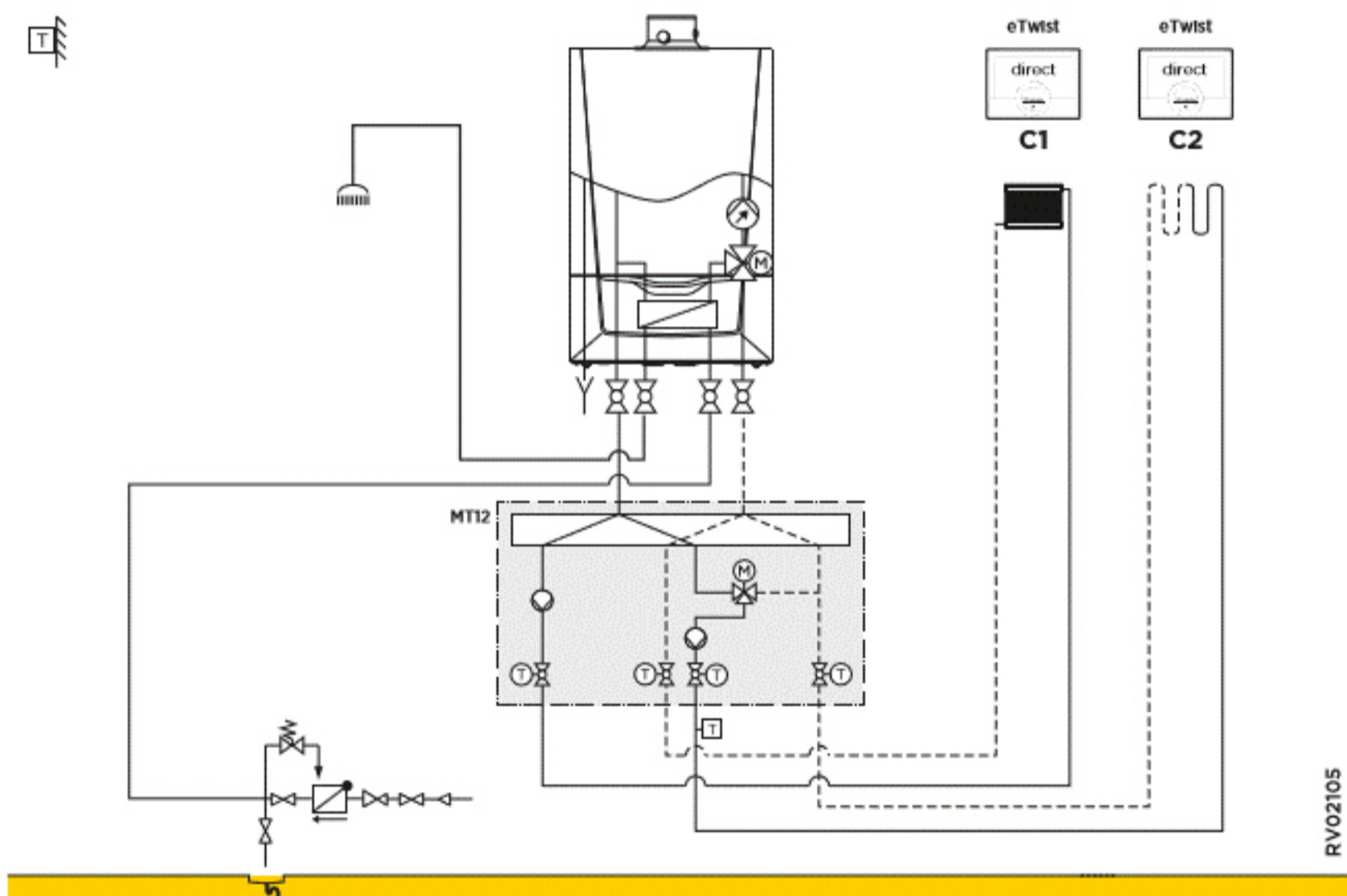
Libellé	Collo	Code commande	Calenta Ace 28c	Calenta Ace 40c
Remeha Calenta Ace 28c incl. dossieret complet	-	7673204	€ 2.626,00	-
Remeha Calenta Ace 40c incl. dossieret complet	-	7673206	-	€ 2.832,00
> Sonde de départ pour circuit avec vanne mélangeuse	AD199	88017017	€ 64,00	€ 64,00
> 2x Remeha eTwist	-	7674557	€ 382,00	€ 382,00
> Bouteille casse-pression jusqu'à 3,0 m³/h (45-65kW)	GV45	100019346	€ 424,00	€ 424,00
> Collecteur 2/3 circuits de chauffage	EA140	100020164	€ 281,00	€ 281,00
> Console murale pour collecteur EA140	EA141	100020165	€ 29,00	€ 29,00
> Module hydraulique pour circuit direct DN25	EA143	100020167	€ 577,00	€ 577,00
> Module hydraulique pour circuit mélangé DN25	EA144	100020168	€ 757,00	€ 757,00
Prix total du système			€ 5.140,00	€ 5.346,00

Remeha Calenta Ace Combi 28c, 40c

Exemple chiffré

Remeha Calenta Ace Combi (24-34kW) avec 1 circuit direct et 1 circuit mélangé

Le circuit mélangé est doté d'une pompe HEE (EEI < 0.20) et d'une vanne mélangeuse motorisée. Le circuit direct est alimenté par la pompe de la chaudière. Commande de 2 circuits de chauffage moyennant régulation intégrée. Sonde extérieure est inclus. Production ECS moyennant échangeur à plaques dans chaudière Combi.



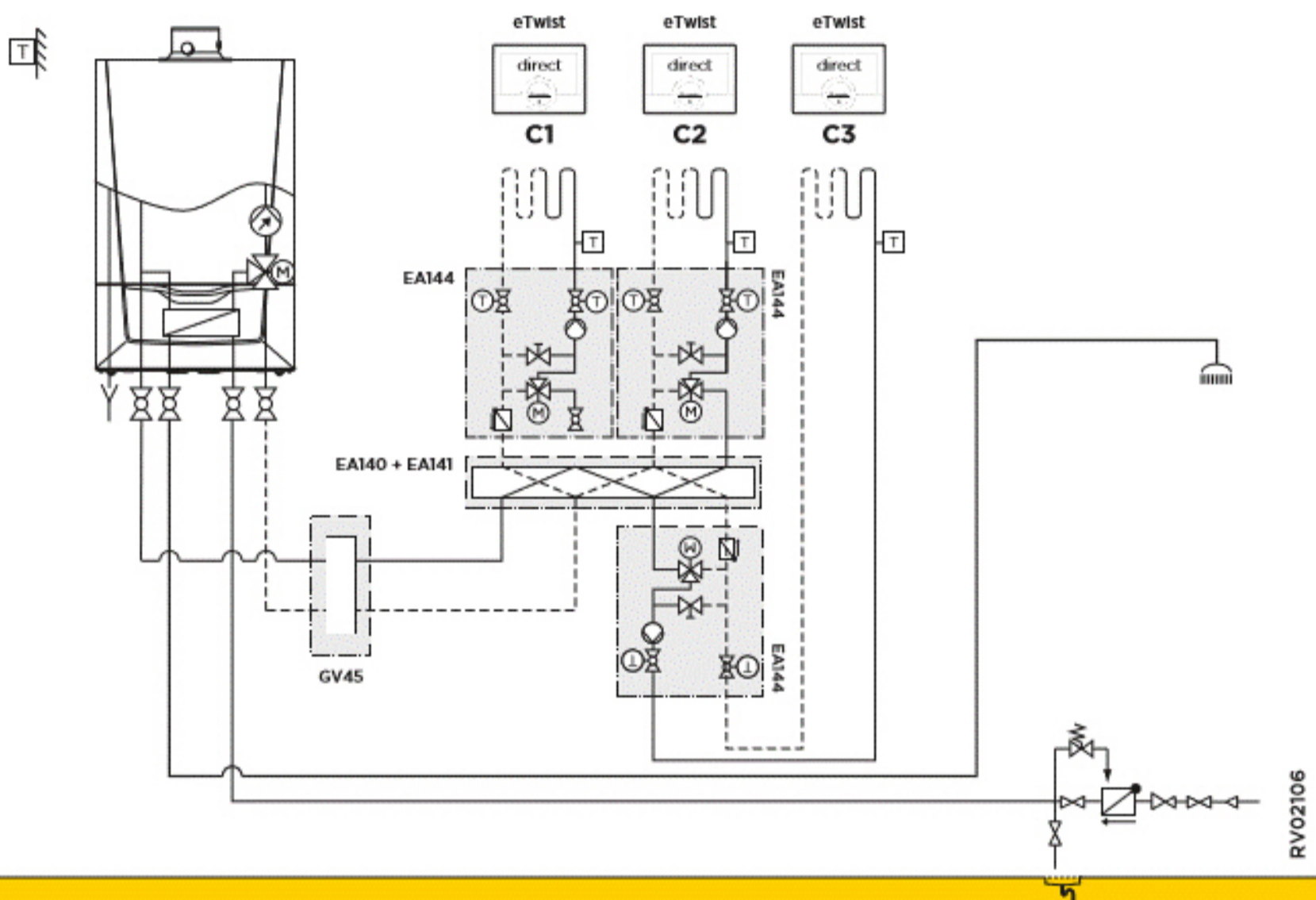
Libellé	Collo	Code commande	Calenta Ace 28c	Calenta Ace 40c
Remeha Calenta Ace 28c incl. dossieret complet	-	7673204	€ 2.626,00	-
Remeha Calenta Ace 40c incl. dossieret complet	-	7673206	-	€ 2.832,00
> Sonde de départ pour circuit avec vanne mélangeuse.	AD199	88017017	€ 64,00	€ 64,00
> 2x Remeha eTwist	-	7674557	€ 382,00	€ 382,00
> Module hydraulique compacte 1 circuit direct + 1 mélangé	MT12	7616233	€ 1.241,00	€ 1.241,00
Prix total du système			€ 4.313,00	€ 4.519,00

Remeha Calenta Ace Combi 28c, 40c

Exemple chiffré

Remeha Calenta Ace Combi (24-34kW) avec bouteille casse-pression, collecteur hydraulique, 3 circuits mélangé







Les circuits sont dotés de pompes HEE (EEI < 0.20) et d'une vanne mélangeuse motorisée. Commande de 3 circuits de chauffage moyennant régulation intégrée. Sonde extérieure est inclus. Production ECS moyennant échangeur à plaques dans chaudière Combi.



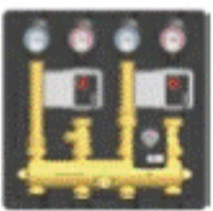






Libellé	Collo	Code commande	Calenta Ace 28c	Calenta Ace 40c
Remeha Calenta Ace 28c incl. dossieret complet	-	7673204	€ 2.626,00	-
Remeha Calenta Ace 40c incl. dossieret complet	-	7673206	-	€ 2.832,00
> Platine + sonde pour circuit avec vanne mélangeuse	AD249	100013304	€ 134,00	€ 134,00
> 2x Sonde de départ pour circuit avec vanne mélangeuse	AD199	88017017	€ 128,00	€ 128,00
> 3x Remeha eTwist	-	7674557	€ 573,00	€ 573,00
> Bouteille casse-pression jusqu'à 3,0 m³/h (45-65kW)	GV45	100019346	€ 424,00	€ 424,00
> Collecteur 2/3 circuits de chauffage	EA140	100020164	€ 281,00	€ 281,00
> Console murale pour collecteur EA140	EA141	100020165	€ 29,00	€ 29,00
> 3x Module hydraulique pour circuit mélangé DN25	EA144	100020168	€ 2.271,00	€ 2.271,00
Prix total du système			€ 6.466,00	€ 6.672,00

Remeha Calenta Ace accessoires




Accessoires régulation

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Remeha eTwist Thermostat Wifi Remeha eTwist RF	7674557	€ 191,00 Disponible Q3/2019	B28
	AD199	Sonde de départ pour circuit avec vanne mélangeuse Le kit comprend la sonde applique type CTN 10 kOhm à 25°C, fourni avec câble de raccordement de 2,5m de long et fiche de connexion, 2 colliers et pâte de contact livrée dans la seringue prête à l'emploi.	88017017	€ 64,00	B09
	AD212	Sonde eau chaude sanitaire incl. câble 5m et fiche de connexion. Le connecteur de simulation TAS fourni désactive la protection TAS et ne doit donc être utilisé que lorsque le ballon est équipé d'une anode magnésium.	100000030	€ 43,50	B09
	AD250	Sonde système (ou sonde pour ballon tampon ou sonde départ commun dans une cascade). Sonde plongeante type CTN 10kOhm à 25°C.	100013305	€ 42,00	B09
	AD249	Platine + sonde pour circuit avec vanne mélangeuse Sonde d'applique type CTN 10kOhm à 25°C.	100013304	€ 134,00	B09
	AD308	Câble de liaison S-Bus avec fiches Lg= 1,5m.	7663618	€ 15,00	B09
	EC431	Kit "Titan Active System"	100010652	€ 119,00	B07

Accessoires hydraulique

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	MT12	Module hydraulique compacte pour 2 circuits de chauffage individuels DN20. Un circuit direct avec pompe et un circuit mélangé avec vanne mélangeuse et pompe.	7616233	€ 1.241,00	B10
	GV45	Bouteille casse-pression Bouteille casse-pression jusqu'à 3,0 m³/h (45-65kW). Bouteille de découplage avec coque isolante en PPE et étriers de fixation murale, livré avec un set accessoires comprenant un bouchon 1/2", un purgeur 1/2" et une vanne de vidange 1/2".	100019346	€ 424,00	B02
	EA140	Collecteur Collecteur 2/3 circuits de chauffage Max 80 kW avec delta T = 20°C	100020164	€ 281,00	B10
	EA141	Console murale Console murale pour collecteur EA140.	100020165	€ 29,00	B10
	EA143	Module hydraulique Module hydraulique pour circuit de chauffage direct DN25 avec pompe HEE (EEI < 0.23)	100020167	€ 577,00	B10
	EA144	Module hydraulique Module hydraulique pour circuit de chauffage mélangé DN25 avec pompe HEE (EEI < 0.23)	100020168	€ 757,00	B10
	EA142	Console murale Console murale pour module hydraulique EA143/144.	100020166	€ 93,00	B10


Remeha Calenta Ace accessoires

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	HR42	Cache Calenta Cache Calenta permettant de couvrir les tuyauteries en dessous de la chaudière. Les tuyauteries peuvent se prévoir au choix vers le haut, vers le bas, à gauche ou à droite. Hauteur ca. 160 mm.	5100676	€ 43,50	B01
		Kit raccordement Kit raccordement pour chauffe-eau solaire sur chaudière combi Remeha Calenta 28c & 40c. Kit hydraulique comprenant vanne mélangeuse thermostatique ECS, limiteur de débit, flowsensor et sonde température CES. Uniquement en combinaison avec SCU-503. (Calenta combi)	5100955	€ 238,00	B01
		EZ Clean PRO 3/4" Pot de décantation magnétique. Raccord. 3/4" Corps en polymère. Montage dans le retour de la chaudière murale. Augmente l'efficacité de l'installation et protège le corps de chauffe de souillures. (Plus d'info: chapitre 14 Hydraulique)	7675367	€ 107,00	B27

Accessoires entretien

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Remeha Smart Service Tool (coffret avec le matériel professionnel)	7603387	€ 193,00	B26
		Kit accessoires de nettoyage Kit accessoires de nettoyage pour le corps de chauffe Calenta/ Calora Tower Gas comprenant un pièce adaptée pour l'aspirateur et des joints de remplacement pour brûleur (3 pour Calenta 15s/25s/28c + 2 pour Calenta 35s/40c).	562385	€ 14,00	B01
		Valise SAV pour Calenta Ace Celle-ci comprend un assortiment de pièces de rechange comme ventilateur, brûleur, bloc gaz, platines, électrodes, transfo, échangeur à plaques, actionneur+V3V, soupape de surpression, purgeurs, sondes température, fusible et joints divers. *	7703388	€ 1.056,00	B01
		Kit entretien A Calenta Ace 15s, 25s & 28c - A comprend: joints, boulons, clips	7668122	€ 21,00	B01
		Kit entretien B Calenta Ace 15s, 25s & 28c - B comprend: set A + électrode	7668123	€ 31,00	B01
		Kit entretien C Calenta Ace 28c - C comprend: kit B + clapet anti-retour + cartridge 8,5 l/min	7668124	€ 67,00	B01
		Kit entretien C Calenta Ace 15s & 25s - C comprend: kit B + clapet anti-retour	7668125	€ 36,50	B01
		Kit entretien A Calenta Ace 35s & 40c - A comprend: joints, boulons, clips	7668126	€ 26,00	B01
		Kit entretien B Calenta Ace 35s & 40c - B comprend: set A + électrode	7668127	€ 36,50	B01
		Kit entretien C Calenta Ace 40c - C comprend: set B + clapet anti-retour + cartridge 12 l/min	7668128	€ 72,50	B01
	Kit entretien C Calenta Ace 35s - C comprend: kit B + clapet anti-retour	7668129	€ 41,50	B01	

Transformation propane

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Transformation propane Remeha Service Transformation au gaz propane. Matériel, main d'oeuvre et déplacement inclus (prix net).	HPRO	€ 130,00	B19

Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 15, 20, 28, 38 l



Fiabilité, économies et confort de qualité

La Brötje WGB EVO I est une chaudière murale gaz à condensation à possibilités étendues. Extrêmement équipée pour les solutions de systèmes et les installations étendues. L'échangeur de chaleur en aluminium-silicium, résistant à la corrosion, garantit une utilisation optimale de l'énergie.

Grâce à sa régulation Multilevel Intégrée, un grand nombre de configurations sont possibles pour la gestion de différents circuits de chauffage. La chaudière peut être combinée à un boiler externe ou au boiler de type Brötje BS 120 ou BS 160 (à placer sous la chaudière). Pour ce genre d'installation, il existe également un kit adapté de raccordement boiler, pour une installation rapide.

Caractéristiques

- > Régulation climatique standard avec sonde extérieure
- > Possibilité de gérer plusieurs circuits, avec ou sans bouteille casse-pression
- > Paramétrage simple et lecture aisée via l'écran digital
- > Pompe boiler intégrable pour boiler externe (option)
- > Possibilité de combiner avec les énergies renouvelables
- > GAC

Collisage

- > WGB EVO 15 – 38 l
- > Raccordement concentrique 80/125
- > Régulation climatique avec sonde extérieure
- > Pompe modulante classe A
- > Purgeur automatique
- > Manomètre analogique
- > Support de montage chaudière
- > Tuyau d'évacuation des condensats

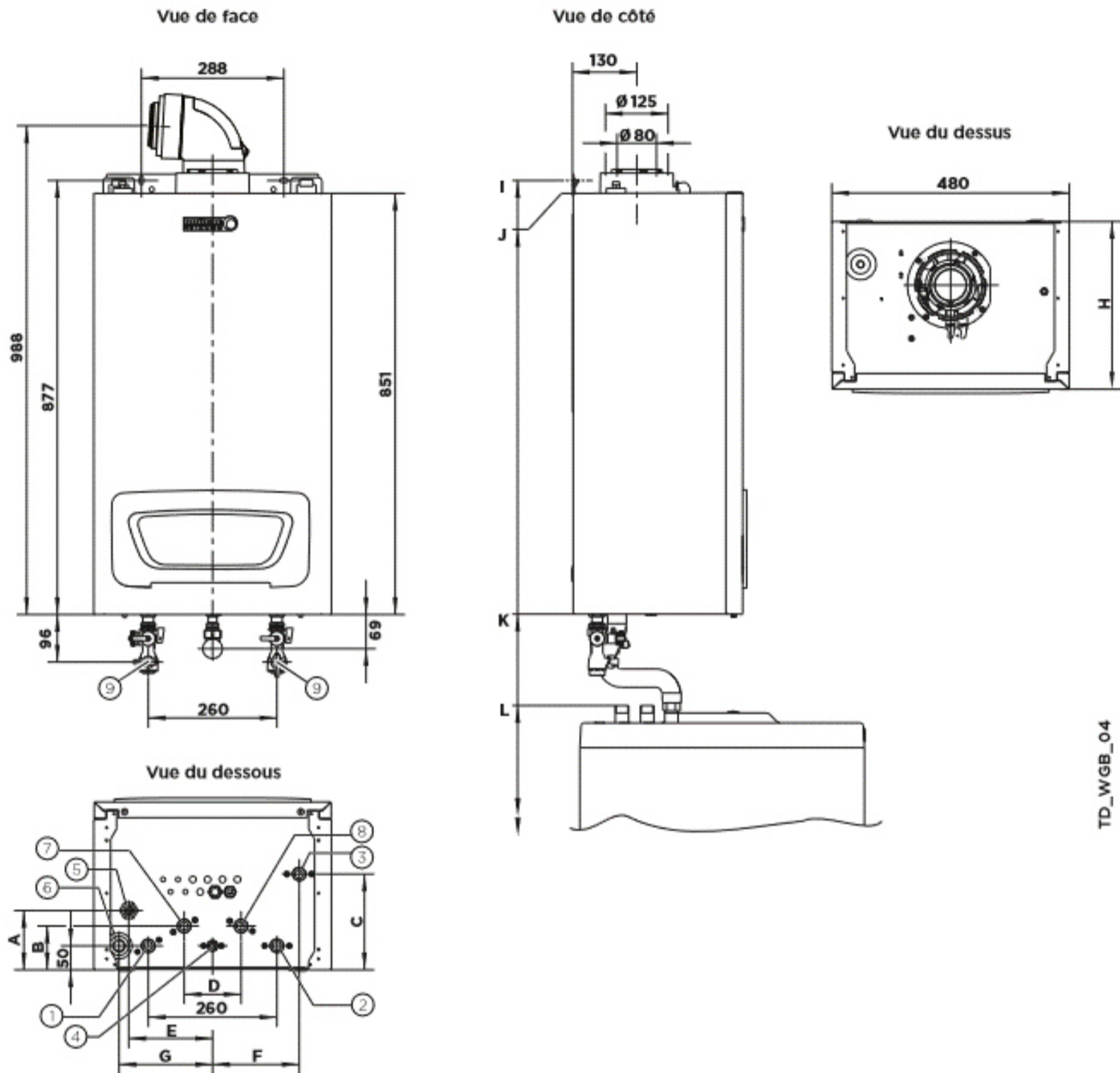


Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 15 l	7702513	€ 2.224,00	B22
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 20 l	7702514	€ 2.255,00	B22
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 28 l	7702515	€ 2.441,00	B22
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 38 l	7702516	€ 2.708,00	B22

Caractéristiques techniques		WGB EVO 15 l	WGB EVO 20 l	WGB EVO 28 l	WGB EVO 38 l
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		A	A	A	A
Puissance thermique nominale (P_n)	kW	15	20	27	37
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η_p)	%	93	93	93	93
Rendement en mode chauffage (Hs) à retour 30°- 92/42/EEG (η_p)	%	98,2	98,0	97,8	97,8
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L_{wa})	dB	41	46	52	53
Emissions d'oxyde d'azote (NOx)	mg/kWh	< 56	< 56	< 56	< 56
Catégorie de gaz		I2N	I2N	I2N	I2N
Numéro d'identification CE		PIN 0085CO0217			
Classe NOx (EN 15502-1)		6	6	6	6
Type de raccordement		B23, B23p, B33, B53p, C13, C33, C43, C53, C83, C93, C10(3), C11(3)			
Puissance nominale à régime 80/60°C (G20/G25)	kW	2,8 - 14,6	3,4 - 19,4	5,4 - 27,2	8,7 - 36,8
Puissance nominale à régime 50/30°C (G20/G25)	kW	3,1 - 15,6	3,7 - 20,8	6,0 - 29,2	9,6 - 39
Charge nominale (G20/G25)	kW	15	20	28	38
Diam. raccordement évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	80/125	80/125	80/125	80/125
Débit massique des fumées	kg/h	5,0 - 26,6	6,1 - 35,3	10,1 - 49,7	15,8 - 67,3
Contre-pression maximale	Pa	80	100	110	110
Contenance en eau	l	2,5	3,6	3,6	3,6
Débit d'eau nominal chauffage pour deltaT 20K	l/h	628	834	1170	1582
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	85	105	105	120
Indice de protection électrique	IP	X4D	X4D	X4D	X4D
Poids à vide	kg	43	53	53	53

Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 15, 20, 28, 38 I

Dimensions principales



TD_WGB_04

Dimensions (mm)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
Brötje WGB EVO 15/20 I	121	90	194	115	170	175	189	340	1906	1880	1030	845
Brötje WGB EVO 28 I	121	90	194	115	170	175	189	340	2106	2080	1230	1045
Brötje WGB EVO 38 I	116	100	130	120	177	185	192	402	2106	2080	1230	1045

Dimensions (pouces)	WGB EVO 15/20 I	WGB EVO 28 I	WGB EVO 38 I
① > Départ chauffage	G 3/4"	G 3/4"	G 1"
② > Retour chauffage	G 3/4"	G 3/4"	G 1"
③ > Retour chauffage, circuit de chauffage 2	G 3/4"	G 3/4"	G 1"
④ > Raccordement gaz	G 1/2"	G 1/2"	G 3/4"
⑤ > Soupape de sécurité	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"
⑥ > Raccordement des condensats	Ø 25 mm	Ø 25 mm	Ø 25 mm
⑦ > Départ tampon (accessoires)	G 3/4"	G 3/4"	G 1"
⑧ > Retour tampon (accessoires)	G 3/4"	G 3/4"	G 1"
⑨ > AEH (accessoires)	-	-	-

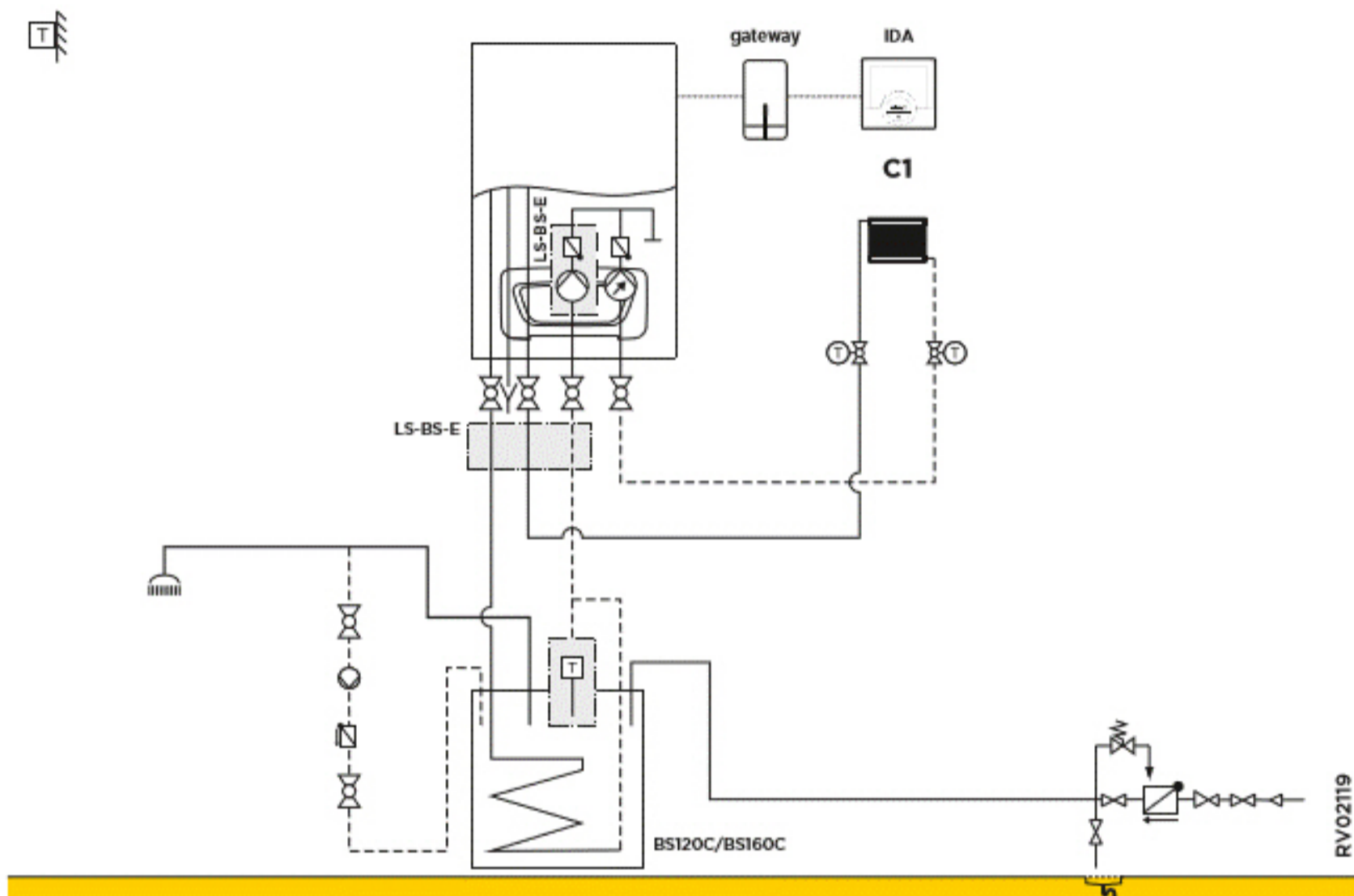
G = Filetage cylindrique, échanché par joint plat

Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 15, 20, 28, 38 I

Exemple chiffré

Brötje EcoTherm Plus WGB EVO Serie I (15-38kW) avec 1 circuit direct et production ECS Indirecte

Le circuit est doté d'une pompe HEE (EEI < 0.23). L'installation peut être réglée par un thermostat interactif IDA. Le circuit est généralement réglé en fonction de la température extérieure et de l'horloge. La sonde extérieure fait partie de la livraison de base. Production ECS moyennant préparateur eau chaude sanitaire BS et chaudière superposée.



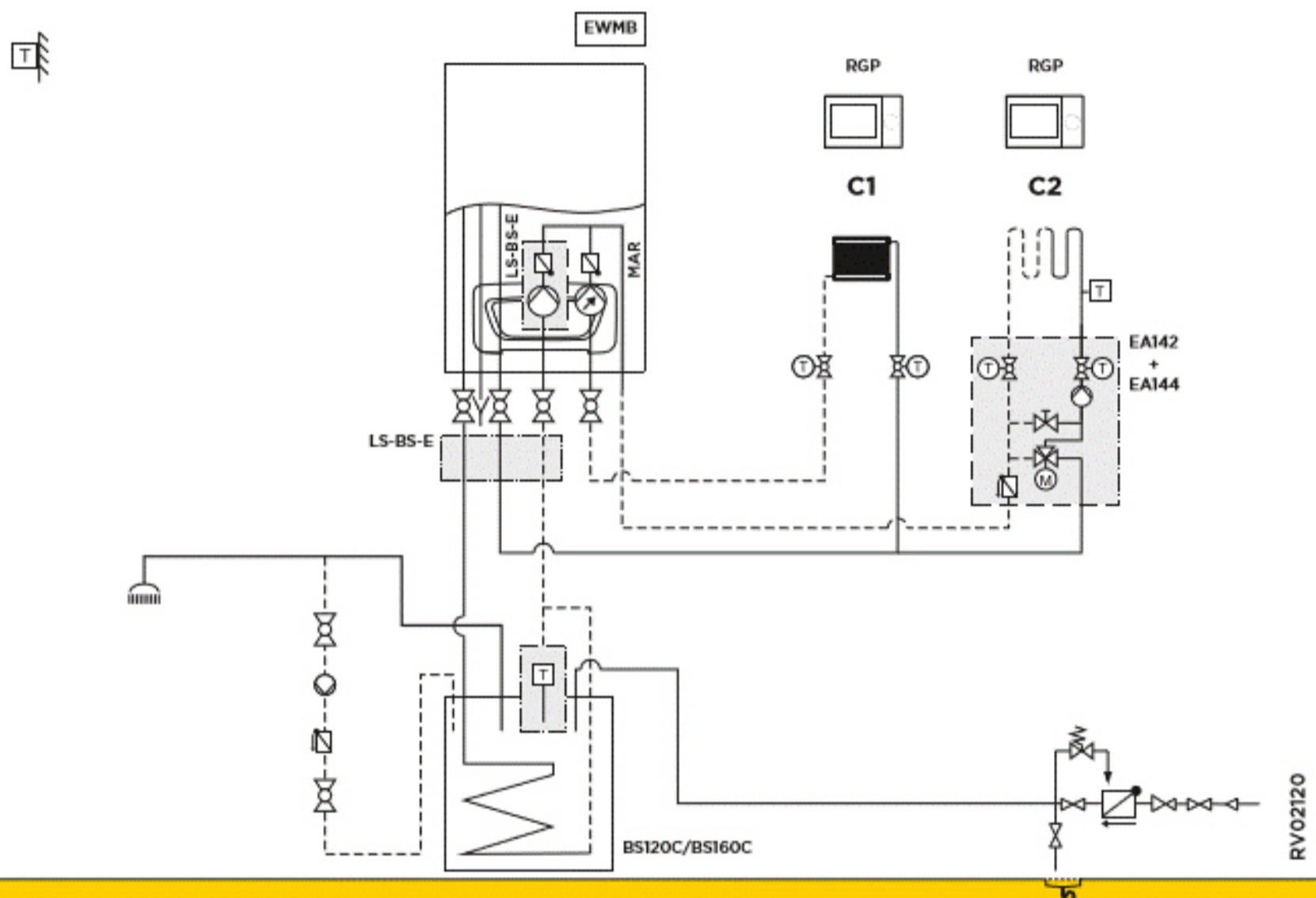
Libellé	Collo	Code commande	WGB EVO 15 I	WGB EVO 20 I	WGB EVO 28 I	WGB EVO 38 I
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 15 I	-	7702513	€ 2.224,00	-	-	-
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 20 I	-	7702514	-	€ 2.255,00	-	-
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 28 I	-	7702515	-	-	€ 2.441,00	-
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 38 I	-	7702516	-	-	-	€ 2.708,00
› IDA thermostat interactif	IDA	7656439	€ 216,00	€ 216,00	€ 216,00	€ 216,00
› Kit de robinetterie gaz/chauffage - DN 20/20	ADH3/4	970143	€ 141,00	€ 141,00	€ 141,00	-
› Kit de robinetterie gaz/chauffage - DN 20/25	ADH2	987066	-	-	-	€ 162,00
› Kit de liaison ballon BS 120 ou 160 C sur WGB EVO 15, 20 ou 28 I	LSBSE	834193	€ 373,00	€ 373,00	€ 373,00	-
› Kit de liaison ballon BS 120 ou 160 C sur WGB EVO 38 I	LSU2E	834216	-	-	-	€ 367,00
› Brötje HydroComfort BS 120 C	BS120C	630368	€ 916,00	€ 916,00	-	-
› Brötje HydroComfort BS 160 C	BS160C	630375	-	-	€ 1.023,00	€ 1.023,00
Prix total du système			€ 3.870,00	€ 3.901,00	€ 4.194,00	€ 4.476,00

Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 15, 20, 28, 38 I

Exemple chiffré

Brötje EcoTherm Plus WGB EVO Serie I (15-38kW) avec 1 circuit direct, 1 circuit mélangé et production ECS Indirecte

Les circuits sont dotés de pompes HEE (EEI < 0.23) et d'une vanne mélangeuse motorisée. Commande de 2 circuits de chauffage moyennant un ISR EWM B. L'installation peut être réglée par une commande à distance RGP. Les circuits Production ECS moyennant préparateur eau chaude sanitaire BS et chaudière superposée.



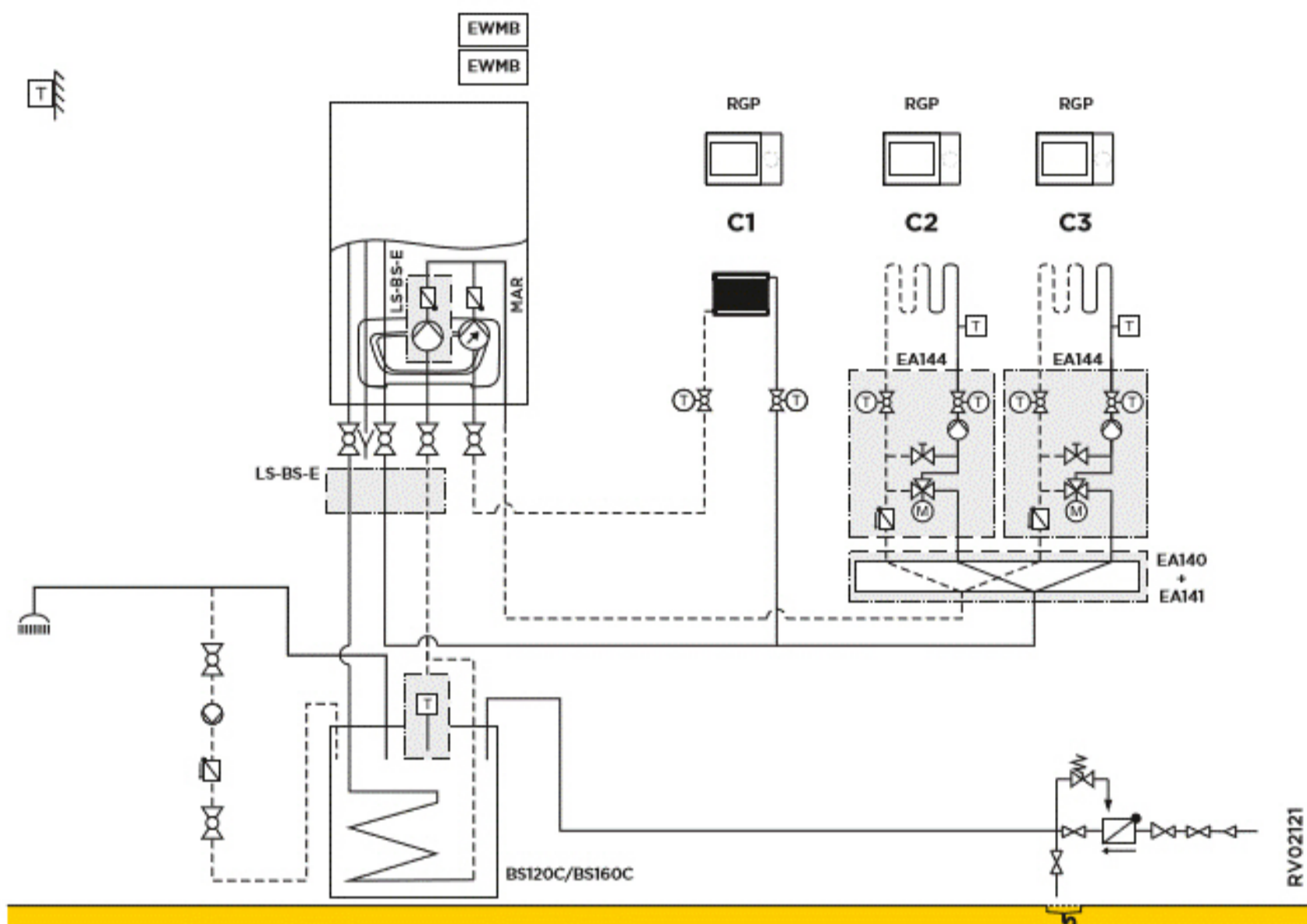
Libellé	Collo	Code commande	WGB EVO 15 I	WGB EVO 20 I	WGB EVO 28 I	WGB EVO 38 I
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 15 I	-	7702513	€ 2.224,00	-	-	-
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 20 I	-	7702514	-	€ 2.255,00	-	-
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 28 I	-	7702515	-	-	€ 2.441,00	-
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 38 I	-	7702516	-	-	-	€ 2.708,00
› 2x Commande à distance met filaire avec sonde d'ambiance	RGP	7684840	€ 528,00	€ 528,00	€ 528,00	€ 528,00
› Kit de robinetterie gaz/chauffage - DN 20/20	ADH3/4	970143	€ 141,00	€ 141,00	€ 141,00	-
› Kit de robinetterie gaz/chauffage - DN 20/25	ADH2	987066	-	-	-	€ 162,00
› Kit de liaison ballon BS 120 ou 160 C sur WGB EVO 15, 20 ou 28 I	LSBSE	834193	€ 373,00	€ 373,00	€ 373,00	-
› Kit de liaison ballon BS 120 ou 160 C sur WGB EVO 38 I	LSU2E	834216	-	-	-	€ 367,00
› Brötje HydroComfort BS 120 C	BS120C	630368	€ 916,00	€ 916,00	-	-
› Brötje HydroComfort BS 160 C	BS160C	630375	-	-	€ 1.023,00	€ 1.023,00
› Kit tuyauterie circuit chauffage supplémentaire WGB EVO 15, 20 et 28 I	-	7308359	€ 67,00	€ 67,00	€ 67,00	-
› Kit tuyauterie circuit chauffage supplémentaire WGB EVO 38 I	MAR38	985833	-	-	-	€ 94,00
› Module d'extension avec sonde universelle	EWMB	683999	€ 396,00	€ 396,00	€ 396,00	€ 396,00
› Module hydraulique pour circuit mélangé DN25	EA144	100020168	€ 757,00	€ 757,00	€ 757,00	€ 757,00
› Console murale pour module hydraulique EA143/144	EA142	100020166	€ 93,00	€ 93,00	€ 93,00	€ 93,00
Prix total du système			€ 5.495,00	€ 5.526,00	€ 5.819,00	€ 6.128,00

Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 15, 20, 28, 38 I

Exemple chiffré

Brötje EcoTherm Plus WGB EVO Serie I (15-38kW) avec 1 circuit direct, 2 circuits mélangés et production ECS indirecte

Les circuits sont dotés de pompes HEE (EEI < 0.23) et de deux vannes mélangeuses motorisées. Commande de 3 circuits de chauffage moyennant deux ISR EWM B. L'installation peut être régulée par une commande à distance RGP. Les circuits sont généralement réglés en fonction de la température extérieure et de l'horloge. La sonde extérieure fait partie de la livraison de base. Production ECS moyennant préparateur eau chaude sanitaire BS et chaudière superposée.



Libellé	Collo	Code commande	WGB EVO 15 I	WGB EVO 20 I	WGB EVO 28 I	WGB EVO 38 I
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 15 I	-	7702513	€ 2.224,00	-	-	-
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 20 I	-	7702514	-	€ 2.255,00	-	-
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 28 I	-	7702515	-	-	€ 2.441,00	-
Brötje EcoTherm Plus WGB EVO 38 I	-	7702516	-	-	-	€ 2.708,00
> 3x Commande à distance met filaire avec sonde d'ambiance	RGP	7684840	€ 792,00	€ 792,00	€ 792,00	€ 792,00
> Kit de robinetterie gaz/chauffage - DN 20/20	ADH3/4	970143	€ 141,00	€ 141,00	€ 141,00	-
> Kit de robinetterie gaz/chauffage - DN 20/25	ADH2	987066	-	-	-	€ 162,00
> Kit de liaison ballon BS 120 ou 160 C sur WGB EVO 15, 20 ou 28 I	LSBSE	834193	€ 373,00	€ 373,00	€ 373,00	-
> Kit de liaison ballon BS 120 ou 160 C sur WGB EVO 38 I	LSU2E	834216	-	-	-	€ 367,00
> Brötje HydroComfort BS 120 C	BS120C	630368	€ 916,00	€ 916,00	-	-
> Brötje HydroComfort BS 160 C	BS160C	630375	-	-	€ 1.023,00	€ 1.023,00
> Kit tuyauterie circuit chauffage supplémentaire WGB EVO 15, 20 et 28 I	-	7308359	€ 67,00	€ 67,00	€ 67,00	-
> Kit tuyauterie circuit chauffage supplémentaire WGB EVO 38 I	MAR38	985833	-	-	-	€ 94,00
> 2x Module d'extension avec sonde universelle	EWMB	683999	€ 792,00	€ 792,00	€ 792,00	€ 792,00
> Collecteur 2/3 circuits de chauffage	EA140	100020164	€ 281,00	€ 281,00	€ 281,00	€ 281,00
> Console murale pour collecteur EA140	EA141	100020165	€ 29,00	€ 29,00	€ 29,00	€ 29,00
> 2x Module hydraulique pour circuit mélangé DN25	EA144	100020168	€ 1.514,00	€ 1.514,00	€ 1.514,00	€ 1.514,00
Prix total du système			€ 5.495,00	€ 5.526,00	€ 5.819,00	€ 6.128,00

Brötje Tank HydroComfort BS 120, 160 C



La solution sanitaire idéale avec la chaudière WGB

Le boiler Brötje BS de 120 ou 160 litres est idéalement placé sous la chaudière murale Brötje WGB pour un ensemble élégant. Le préparateur est équipé d'une cuve en acier émaillé et protégé contre la corrosion par une anode magnésium.

Il est également équipé d'un isolant en mousse de polyuréthane rigide de haute qualité et d'une jaquette blanche en mousse laminée. Tous les raccordements hydrauliques (départ et retour chauffage, eau froide et eau chaude sanitaire) s'effectuent sur la partie supérieure du boiler.

Caractéristiques

- › La solution sanitaire idéale en combinaison avec la chaudière murale WGB
- › Grand confort sanitaire
- › Tous les composants sont accessibles via la partie supérieure
- › L'ensemble chaudière avec boiler représente un faible encombrement

Collage

- › BS 120 - 160 C
- › Ballon ECS émaillée de 120 ou 160 litres avec échangeur spiralé intégré
- › Anode magnésium
- › Thermomètre
- › 1 doigt de gant
- › Robinet de vidange

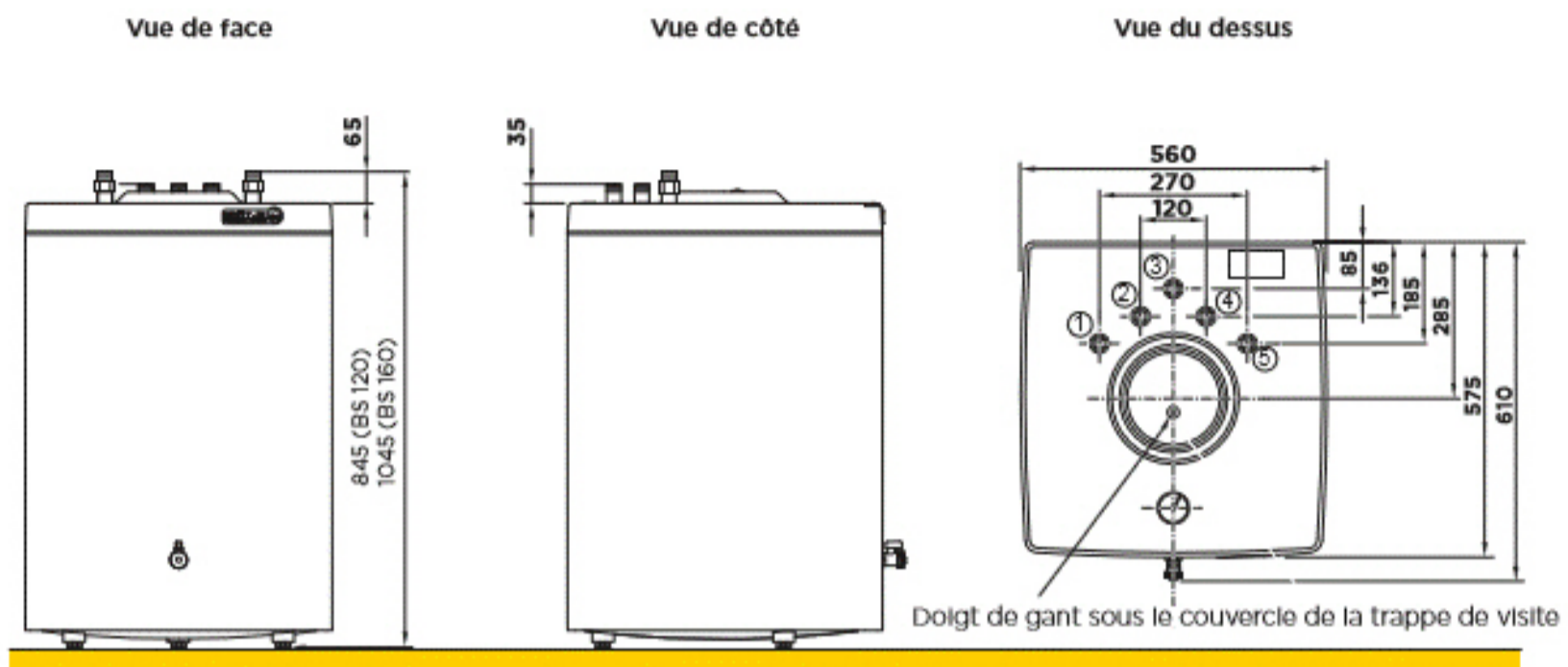


Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Brötje HydroComfort BS 120 C	630368	€ 916,00	B22
Brötje HydroComfort BS 160 C	630375	€ 1.023,00	B22

Caractéristiques techniques		HydroComfort BS 120 C	HydroComfort BS 160 C
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		C	C
Déperditions thermiques	W	70	76
Volume de stockage	l	120	160
Contenance en eau ballon de stockage ECS	l	120	160
Poids à vide	kg	42	47
Débit sanitaire en continu (deltaT = 35K)	l/h	540	540
Surface d'échange chaudière	m ²	0,72	0,72
Capacité de l'échangeur côté chaudière	l	4	4,2
Puissance échangeur de chaleur (chaudière 80°C, ECS 10 à 45°C)	kW	22	22

Brötje Tank HydroComfort BS 120, 160 C

Dimensions principales



TD_BS_01

Dimensions (pouces)

- ① > Entrée échangeur - G Ø ¾"
- ② > Sortie eau chaude sanitaire - G Ø ¾"
- ③ > Recirculation sanitaire - G Ø ¾"
- ④ > Entrée eau froide sanitaire - G Ø ¾"
- ⑤ > Sortie échangeur - G Ø ¾"

Rp = Taraudage

R = Filetage cône








G = Filetage cylindrique, échançonné par joint plat

Brötje EcoTherm Plus WGB accessoires

Accessoires régulation

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	ISRRGP	Thermostat d'ambiance Brötje RGP (filaire)	7684840	€ 264,00	B23
	IDA	Brötje IDA thermostat connecté avec gateway	7656439	€ 209,00	B28
	RGTB	Commande à distance filaire avec sonde d'ambiance Commande filaire pour interroger et modifier tous les réglages du régulateur ISR-Plus. Sonde d'ambiance interne pour la lecture de la température ambiante. (Jusqu'à épuisement du stock, sera remplacé par RGP)	806756	€ 276,00	B23
	RGBB	Sonde d'ambiance filaire de base Commande à distance filaire avec sonde d'ambiance interne, pour la lecture de la température ambiante. Bouton rotatif pour modifier la valeur de consigne de la pièce, bouton de sélection des modes de fonctions, touche de présence.	806770	€ 166,00	B23
	RGTFB	Commande à distance sans fil avec sonde d'ambiance Commande sans fil pour interroger et modifier tous les réglages du régulateur ISR-Plus. Sonde d'ambiance interne pour la lecture de la température ambiante. Fréquence de transmission: 866 MHz Comprenant: 3 piles Accessoire obligatoire: Récepteur de signal ISR FE (Jusqu'à épuisement du stock, sera remplacé par RGP)	806794	€ 300,00	B23
	FE	Récepteur obligatoire pour l'utilisation d'appareils sans fil tels que la commande ISR RGTF/RGTFK et l'émetteur radio ISR FSA pour sonde de température extérieure. Remarque: Le récepteur de signal n'est nécessaire qu'une seule fois s'il y a utilisation combinée de la commande ISR RGTF/RGTFK et de l'émetteur radio ISR FSA. Fréquence de transmission: 866 MHz. Comprenant: Câble de raccordement 2,5 m	698504	€ 120,00	B23
	FSA	Émetteur radio sur piles Pour la transmission sans fil de la température extérieure. A utiliser dans les endroits clos. Autonomie de la batterie: environ 5 ans. Fréquence de transmission: 866 MHz. Accessoire obligatoire: › Récepteur de signal ISR FE, sonde extérieure incl.	625029	€ 161,00	B23
	EWMB	Module d'extension encastrable Peut être configuré en tant que régulateur de circuit de chauffage pour un circuit de chauffe sur vanne mélangeuse, un circuit solaire, ... Comprenant: Accessoires de raccordement › 1 sonde universelle UAF6 C Sondes optionnelles: › Sonde universelle d'immersion UF6 C › Sonde universelle UAF6 C › Sonde capteur solaire KF ISR	683999	€ 384,00	B23
	BSMD	Platine relais Platine relais avec 3 relais pour la transmission de messages de fonctionnement et d'erreur. Comprenant: › Accessoires de raccordement › Support de montage Pour les chaudières à condensation gaz et mazout ainsi que les pompes à chaleur BSW.	680868	€ 110,00	B23
	BM	Module bus Pour le raccordement bus LPB vers un régulateur mural ISR externe à la chaudière. Exemple: un régulateur de zone ISR ZR1/ZR 2, un régulateur solaire ou de système ISR SSR. (Le raccordement d'un module d'extension EWM B n'est pas nécessaire.) A utiliser sur les chaudières WGB, WGB-K, BGB, BBS, SGB.	669238	€ 160,00	B23





Brötje EcoTherm Plus WGB accessoires

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	ZR1B	Régulateur de température de départ avec sonde extérieure Pour 1 circuit de chauffe sur vanne mélangeuse avec programme hebdomadaire. Affichage lumineux avec menu descriptif. Capable de communiquer avec régulateur ISR-Plus, liaison bus LPB. Pré-câblage avec fusible et disjoncteur dans le boîtier de montage mural. L x H x P: 180 x 230 x 110 mm Comprenant: <ul style="list-style-type: none"> › 1 sonde universelle de départ UAF6 C Accessoire supplémentaire nécessaire: <ul style="list-style-type: none"> › Module bus BM Commandes à distance optionnelles: <ul style="list-style-type: none"> › ISR RGB B/ISR RGT B ou › ISR RGTF B ou RGP 	806565	€ 508,00	B23
	ZR2B	Régulateur de température de départ avec sonde extérieure Pour 2 circuits de chauffe sur vanne mélangeuse avec programme hebdomadaire. Affichage lumineux avec menu descriptif. Capable de communiquer avec régulateur ISR-Plus, liaison bus LPB. Pré-câblage avec fusible et disjoncteur dans le boîtier de montage mural. L x H x P: 300 x 230 x 110 mm Comprenant: <ul style="list-style-type: none"> › 2 sondes universelles de départ UAF6 C Accessoire supplémentaire nécessaire: <ul style="list-style-type: none"> › Module bus BM Commandes à distance optionnelles: <ul style="list-style-type: none"> › ISR RGB B/ISR RGT B ou › ISR RGTF B ou RGP 	806640	€ 801,00	B23
	SSRC	Régulateur avec sonde extérieure Pour 2 circuits de chauffe sur vanne mélangeuse, production d'eau chaude avec boiler, système solaire jusqu'à 2 collecteurs solaires, piscine, ballon tampon. Fonction pour source de chaleur alternative (ex. chaudière bois) et appoint par chaudière Brötje gaz ou mazout par liaison bus LPB ou par libération d'un contact sur une chaudière existante. Sortie 0 ... 10 V pour réglage du régime d'une pompe, 4 sorties relais multifonctionnelles dont 1 sortie avec réglage du régime de pompes chauffage standards. Extensible avec maximum 2 modules d'extension ISR EWMW pour d'autres fonctions. 5 programmes hebdomadaires pour diverses fonctions. Fonction de mise en cascade jusqu'à 16 chaudières en liaison avec un régulateur ISR Plus ou liaison bus LPB. Affichage lumineux avec menu descriptif. Capable de communiquer avec régulateur ISR-Plus, liaison bus LPB. Pré-câblage avec fusible et disjoncteur dans le boîtier de montage mural. L x H x P: 380 x 230 x 110 mm Comprenant: 2 sondes universelles de départ UAF6 C, 5 sondes universelles d'immersion UF6 C, 1 sonde collecteur solaire KF ISR Accessoire supplémentaire nécessaire: Module bus BM, Autres sondes optionnelles: Sonde universelle d'immersion UF6 C, Sonde universelle de départ UAF6 C, Sonde collecteur solaire KF ISR Commandes à distance optionnelles: ISR RGB B/ISR RGT B ou ISR RGTF B ou RGP	806725	€ 931,00	B23
	WWF	Sonde de température boiler sanitaire Pour l'utilisation d'un circuit de priorité d'eau chaude sanitaire. Contrôle du système de charge via la chaudière. Comprenant: <ul style="list-style-type: none"> › 2 m de câble sonde › 2,6 m de câble pompe avec connecteur 	978958	€ 88,00	B23
	UAF6C	Sonde de température avec câble de raccordement sans connecteur pour l'utilisation comme sonde de départ ou comme sonde de recirculation en liaison avec la régulation ISR-Plus. Comprenant: 2 m de câble sonde	634342	€ 70,50	B23
	UF6C	Sonde universelle d'immersion Sonde de température avec câble de raccordement sans connecteur pour l'utilisation comme sonde de réservoir de stockage tampon ou comme sonde de température sanitaire supplémentaire en liaison avec la régulation ISR-Plus. Comprenant: 2 m de câble sonde	628235	€ 68,00	B23
	KF	Sonde de température Sonde de température pour l'utilisation comme sonde de capteur solaire en liaison avec la régulation ISR-Plus. 6 mm de diamètre avec câble silicone gris. Comprenant: 2 m de câble sonde	627115	€ 38,00	B23





Brötje EcoTherm Plus WGB accessoires


Accessoires hydrauliques

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	ADH3/4	Kit de robinetterie gaz/chauffage - DN 20/20 pour chaudière WGB EVO 15, 20 en 28 l, et WGB-K EVO 28 l Pour le raccordement départ chauffage, retour chauffage et le raccordement gaz. Comprenant: - 1 vanne pour le départ chauffage - 1 vanne pour le retour chauffage - 1 vanne gaz avec sécurité, Raccordement gaz: 3/4", Départ/retour: 3/4"	970143	€ 141,00	B23
	ADH2	Kit de robinetterie gaz/chauffage DN 20/25 pour chaudières WGB 38 l. Pour le raccordement départ chauffage, retour chauffage et le raccordement gaz. Comprenant: <ul style="list-style-type: none"> › 1 vanne pour le départ chauffage › 1 vanne pour le retour chauffage › 1 vanne gaz avec sécurité › Raccordement gaz: 3/4" › Départ/retour: 1" 	987066	€ 162,00	B23
	MAR B	Tuyau de raccordement pour chaudières WGB EVO 15, 20 et 28 l Pour le raccordement directe à l'échangeur de chaleur du 2e circuit sur vanne mélangeuse. Comprenant: Tuyauterie de raccordement	7308359	€ 67,00	B23
	MAR38	Tuyau de raccordement pour chaudière WGB 38 l Pour le raccordement directe à l'échangeur de chaleur du 2e circuit sur vanne mélangeuse. Comprenant: Tuyauterie de raccordement	985833	€ 94,00	B23
	PER	Tuyau de remplacement pour pompe En cas de montage externe de la pompe chauffage.	987691	€ 17,00	B23
		EZ Clean PRO 3/4" Pot de décantation magnétique. Montage en position horizontale, verticale ou diagonale. Corps en polymère. Avec vannes à billes. (Plus d'info: Chapitre Modules hydrauliques)	7675367	€ 107,00	B27


Accessoires ECS

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	LSU1E	Kit de pompe pour boiler universel avec chaudières WGB EVO 15, 20 et 28 l Pour le raccordement d'un boiler universel à la chaudière. Comprenant: Tuyauterie interne, Pompe à haut rendement UPM3, Sonde de température boiler, joints Connexions latérales de la chaudière: 3/4" à joints plats	834209	€ 351,00	B23
	LSU2E	Kit de pompe pour boiler universel avec chaudières WGB 38 l Pour le raccordement d'un boiler universel à la chaudière. Comprenant: Tuyauterie interne, Pompe à haut rendement UPM3, Sonde de température boiler, joints Connexions latérales de la chaudière: 3/4" à joints plats	834216	€ 367,00	B23


Brötje EcoTherm Plus WGB accessoires

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	LSBSE	Kit de liaison WGB EVO 15, 20 et 28 l ballons BS Comprenant: <ul style="list-style-type: none"> > Tuyauterie interne > Pompe à haut rendement UPM3 > Sonde de température boiler > Joints Connexions latérales de la chaudière: 3/4" à joints plats	834193	€ 373,00	B23

Accessoires évacuation des fumées

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	ZLKB	Clapet anti-refoulement des fumées	694186	€ 36,00	B23

Transformation propane

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Transformation propane Remeha Service Transformation au gaz propane. Matériel, main d'oeuvre et déplacement inclus (prix net).	HPRO	€ 130,00	B19



Brötje EcoTherm Plus WGB-K EVO 28 I



Confort sanitaire dans un espace limité

La Brötje WGB-K EVO est une chaudière murale gaz à condensation avec un boiler inox intégré de 60 litres. Confort royal possible en eau chaude sanitaire par la combinaison d'une chaudière puissante avec un boiler d'eau chaude en inox.

L'échangeur de chaleur en aluminium-silicium, résistant à la corrosion, garantit une utilisation optimale de l'énergie. Grâce à sa régulation Multilevel Intégrée, un grand nombre de configurations sont possibles pour la gestion de différents circuits de chauffage.

Caractéristiques

- › Régulation climatique standard avec sonde extérieure
- › Possibilité de gérer plusieurs circuits avec ou sans bouteille casse-pression
- › Paramétrage simple et lecture aisée via l'écran digital
- › Solution compacte avec boiler inox intégré de 60L
- › GAC

Collisage

- › WGB-K EVO 28 I
- › Boiler inox intégré de 60L
- › Raccordement concentrique 80/125
- › Régulation climatique avec sonde extérieure
- › Pompe modulante intégrée (EEI < 0.23)
- › Purgeur automatique
- › Manomètre analogique
- › Support de montage chaudière
- › Tuyau d'évacuation des condensats



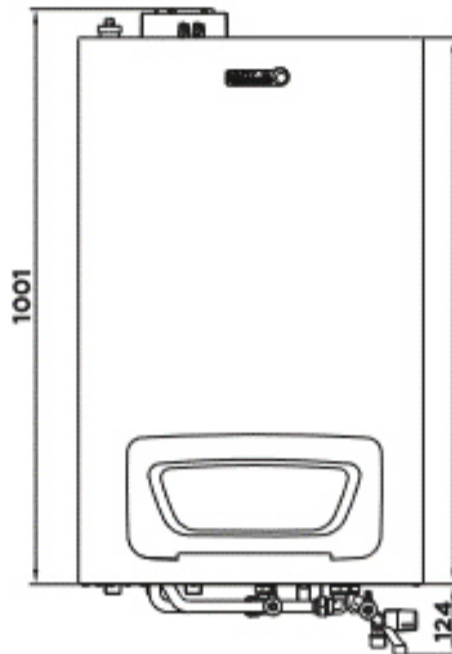
Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Brötje EcoTherm Plus WGB-K EVO 28 I	7702517	€ 3.460,00	B22

Caractéristiques techniques		WGB-K EVO 28 I
Acefil de soutirage déclaré		XL
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		A
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		A
Puissance thermique nominale (P_n)	kW	20
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η_p)	%	93
Rendement en mode chauffage (Hs) à retour 30°- 92/42/EEG (η_p)	%	97,8
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh})	%	108,4
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L_{wa})	dB	80
Catégorie de gaz		S2
Numéro d'identification CE		I2N
Classe NOx (EN 15502-1)		PIN 0085CO0217
Type de raccordement		5
Charge nominale (G20/G25)	kW	B23, B23p, B33, B53p, C13, C33, C43, C53, C83, C93, C(10)3, C11)3
(G20) charge nominale lors de la production ECS	kW - HI	3,9 - 28,0
(G20) capacité de puisage maximale pour 45°C (deltaT 35K)	l/min	3,9 - 28
(G20) débit spécifique pour 40°C (deltaT 30K)	l/min	13,1
Contenance en eau ballon de stockage ECS	l	18,6
Diam. raccordement évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	60
Débit massique des fumées	kg/h	80/125
Contre-pression maximale	Pa	10,1 - 49,7
Contenance en eau	l	110
Débit d'eau nominal chauffage pour deltaT 20K	l/h	6,1
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	1170
Indice de protection électrique	IP	97
Rendement à 30% Pn et à température retour 30°C	%	X4D
Poids à vide	kg	83

Brötje EcoTherm Plus WGB-K EVO 28 I

Dimensions principales

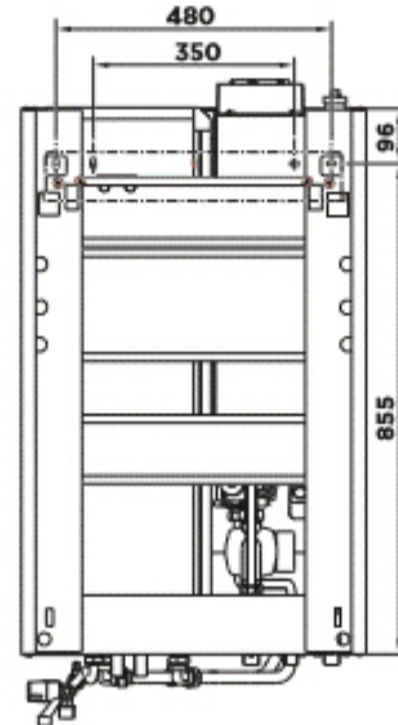
Vue de face



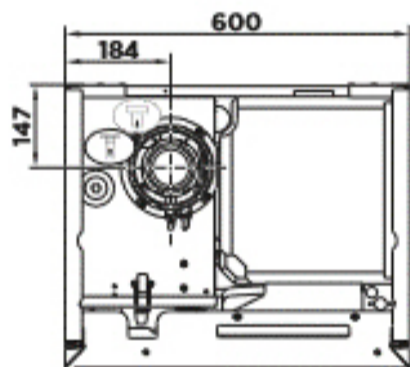
Vue de côté



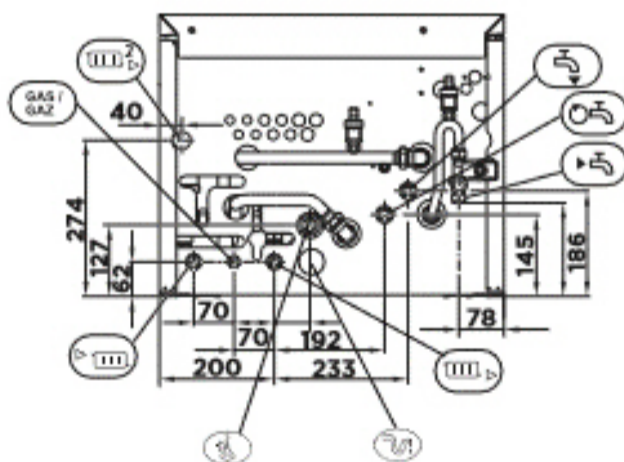
Vue en arrière














Vue du dessus



Vue du dessous



Dimensions (pouces)

-  > Evacuation des produits de combustion - Ø 80 mm
-  > Aménée d'air comburant - Ø 125 mm
-  > Tuyau soupape de sécurité - G Ø 3/4"
-  > Evacuation des condensats - Ø 25 mm
-  > Départ chauffage - G Ø 3/4"
-  > Retour chauffage - G Ø 3/4"
-  > Retour 2^{ème} chauffage - G Ø 3/4"
-  > Départ échangeur sanitaire - G Ø 3/4"
-  > Retour échangeur sanitaire - G Ø 3/4"
-  > Recirculation sanitaire - G Ø 1/2"
-  > Connexion gaz - G Ø 1/2"

Rp = Taraudage

R = Filetage cône

G = Filetage cylindrique, échancréité par joint plat

TD_WGB_03



Brötje EcoTherm Plus WGB-K EVO accessoires

Accessoires régulation

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	ISRRGP	Thermostat d'ambiance Brötje RGP (filaire)	7684840	€ 264,00	B23
		Brötje IDA thermostat connecté avec gateway	7656439	€ 216,00	B28
	RGTB	Commande à distance filaire avec sonde d'ambiance Commande filaire pour interroger et modifier tous les réglages du régulateur ISR-Plus. Sonde d'ambiance interne pour la lecture de la température ambiante. (Jusqu'à épuisement du stock, sera remplacé par RGP)	806756	€ 285,00	B23
	RGBB	Sonde d'ambiance filaire de base Commande à distance filaire avec sonde d'ambiance interne, pour la lecture de la température ambiante. Bouton rotatif pour modifier la valeur de consigne de la pièce, bouton de sélection des modes de fonctions, touche de présence.	806770	€ 171,00	B23
	RGTFB	Commande à distance sans fil avec sonde d'ambiance Commande sans fil pour interroger et modifier tous les réglages du régulateur ISR-Plus. Sonde d'ambiance interne pour la lecture de la température ambiante. Fréquence de transmission: 866 MHz Comprenant: 3 piles. Accessoire obligatoire: Récepteur de signal ISR FE (Jusqu'à épuisement du stock, sera remplacé par RGP)	806794	€ 309,00	B23
	FE	Récepteur obligatoire pour l'utilisation d'appareils sans fil tels que la commande ISR RGTF/RGTFK et l'émetteur radio ISR FSA pour sonde de température extérieure. Remarque: Le récepteur de signal n'est nécessaire qu'une seule fois s'il y a utilisation combinée de la commande ISR RGTF/RGTFK et de l'émetteur radio ISR FSA. Fréquence de transmission: 866 MHz. Comprenant: Câble de raccordement 2,5 m	698504	€ 124,00	B23
	FSA	Émetteur radio sur piles Pour la transmission sans fil de la température extérieure. A utiliser dans les endroits clos. Autonomie de la batterie: environ 5 ans. Fréquence de transmission: 866 MHz. Accessoire obligatoire: Récepteur de signal ISR FE, sonde extérieure incl.	625029	€ 166,00	B23
	EWMB	Module d'extension encastrable Peut être configuré en tant que régulateur de circuit de chauffage pour un circuit de chauffe sur vanne mélangeuse, un circuit solaire, ... Comprenant: Accessoires de raccordement: 1 sonde universelle UAF6 C. Sondes optionnelles: Sonde universelle d'immersion UAF6 C, Sonde universelle UAF6 C, Sonde capteur solaire KF ISR	683999	€ 396,00	B23
	BSMD	Platine relais Platine relais avec 3 relais pour la transmission de messages de fonctionnement et d'erreur. Comprenant: Accessoires de raccordement, Support de montage Pour les chaudières à condensation gaz et mazout.	680868	€ 114,00	B23
	BM	Module bus Pour le raccordement bus LPB vers un régulateur mural ISR externe à la chaudière. Exemple: un régulateur de zone ISR ZRI/ZR 2, un régulateur solaire ou de système ISR SSR. (Le raccordement d'un module d'extension EWM B n'est pas nécessaire.) A utiliser sur les chaudières WGB, WGB-K, BGB, BBS.	669238	€ 165,00	B23
	ZRIB	Régulateur de température de départ avec sonde extérieure Pour 1 circuit de chauffe sur vanne mélangeuse avec programme hebdomadaire. Affichage lumineux avec menu descriptif. Capable de communiquer avec régulateur ISR-Plus, liaison bus LPB. Pré-câblage avec fusible et disjoncteur dans le boîtier de montage mural. L x H x P: 180 x 230 x 110 mm. Comprenant: 1 sonde universelle de départ UAF6 C. Accessoire supplémentaire nécessaire: Module bus BM. Commandes à distance optionnelles: › ISR RGB B/ISR RGT B ou ISR RGTF B ou RGP	806565	€ 524,00	B23

Remeha Calenta Ace Solo 15s, 25s, 35s

NOUVEAU



T-Control
régulation



eTwist
R-Bus (direct)
thermostat



La chaudière à condensation la plus chaude et intelligente

La Remeha Calenta Ace est la chaudière gaz murale à condensation avec une plate-forme électronique intégrée 'eSmart', afin que la Calenta Ace est préparée au maximum pour un environnement connecté et orienté vers l'avenir. Cette chaudière intelligente est un appareil de haute qualité qui est idéal pour les installations dans les grands appartements, maisons, villas où un ou plusieurs circuits de chauffage tels que les radiateurs et le chauffage au sol sont nécessaires. C'est la solution idéale pour rendre les installations les plus complexes extrêmement simples.

Caractéristiques

- > L'économie et régulation performante combinée
- > Compatibilité eTwist
- > 5 ans de garantie*
- > Système automatique de remplissage d'eau
- > Régulation avancée pour commander plusieurs circuits de chauffage
- > Installation et service facile

Collage

- > Calenta Ace Solo 15s, 25s, 35s
- > Sonde extérieure GV7
- > Dossieret de montage avec robinetterie en laiton et kit de remplissage automatique
- > Adaptateur concentrique Ø 80/125
- > Vase d'expansion 10 litres / 1 bar
- > Clapet anti-retour





A+ grâce à la sonde extérieure GV7 ou eTwist thermostat.

* Consultez toutes les conditions de cette garantie omnium sur <http://calenta.remeha.be>




Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Remeha Calenta Ace 15s incl. dossieret complet	7673201	€ 2.471,00	B01
Remeha Calenta Ace 25s incl. dossieret complet	7673202	€ 2.574,00	B01
Remeha Calenta Ace 35s incl. dossieret complet	7673203	€ 2.677,00	B01

Caractéristiques techniques		Calenta Ace 15s	Calenta Ace 25s	Calenta Ace 35s
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		A	A	A
Puissance thermique nominale (P_n)	kW	14,9	24,8	34,5
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η_s)	%	94	95	95
Rendement en mode chauffage (Hs) à retour 30°- 92/42/EEG (η_p)	%	99,3	99,2	99,2
Rendement à 30% et à température retour 30°C (Hi)	%	110,2	110,1	110,6
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L_{wa})	dB	45	51	53
Emissions d'oxyde d'azote (NOx)	mg/kWh	27	25	41
Puissance nominale à régime 80/60°C (G20)	kW	3,0 - 14,9	5,0 - 24,8	7,0 - 34,5
Catégorie de gaz		I2(E)S & I3P	I2(E)S & I3P	I2(E)S & I3P
Numéro d'identification CE		PIN 0063CR3604		
Classe NOx (EN 15502-1)		6	6	6
Type de raccordement		B23(p), C13, C33, C53, C63, C93, C(10)3, C(12)3		
Puissance nominale à régime 80/60°C (G25)	kW	2,5 - 12	4,2 - 20,0	5,2 - 28,2
Puissance nominale à régime 50/30°C (G20)	kW	3,4 - 15,8	5,6 - 25,5	7,0 - 35,9
Puissance nominale à régime 50/30°C (G25)	kW	2,8 - 13,1	4,6 - 21,2	5,8 - 29,8
Charge nominale (G20)	kW	15	25	35,1
Charge nominale (G25)	kW	12,5	20,8	29,1
Débit gaz naturel H (G20/20mbar)	m³/h	0,33 - 1,59	0,55 - 2,65	0,69 - 3,71
Débit gaz naturel L (G25/25mbar)	m³/h	0,32 - 1,53	0,53 - 2,55	0,66 - 3,59
Diamètre raccordement évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	80 / 125	80 / 125	80 / 125
Débit massique des fumées	kg/h	5,3 - 25,2	8,9 - 42,1	11,1 - 57,3
Contre-pression maximale	Pa	80	120	140
Contenance en eau	l	1,7	1,7	2,3
Débit d'eau nominal chauffage pour deltaT 20K	l/h	623	1035	1461
Hauteur de refoulement disponible (max.)	kPa	54,5	29,5	20
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	88	116	129
Indice de protection électrique	IP	X4D	X4D	X4D
Poids à vide	kg	38	38	33

Brötje EcoTherm Plus WGB-K EVO accessoires

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	ZR2B	Régulateur de température de départ avec sonde extérieure Pour 2 circuits de chauffe sur vanne mélangeuse avec programme hebdomadaire. Affichage lumineux avec menu descriptif. Capable de communiquer avec régulateur ISR-Plus, liaison bus LPB. Pré-câblage avec fusible et disjoncteur dans le boîtier de montage mural. L x H x P: 300 x 230 x 110 mm. Comprenant: 2 sondes universelles de départ UAF6 C. Accessoire supplémentaire nécessaire: Module bus BM. Commandes à distance optionnelles: <ul style="list-style-type: none"> ISR RGB B/ISR RGT B ou ISR RGTF B ou RGP 	806640	€ 826,00	B23
	UAF6C	Sonde universelle de départ	634342	€ 73,00	B23
	UF6C	Sonde universelle d'immersion Sonde de température avec câble de raccordement sans connecteur pour l'utilisation comme sonde de réservoir de stockage tampon ou comme sonde de température sanitaire supplémentaire en liaison avec la régulation ISR-Plus. Comprenant: 2 m de câble sonde	628235	€ 71,00	B23
	KF	Sonde de température Sonde de température pour l'utilisation comme sonde de capteur solaire en liaison avec la régulation ISR-Plus. 6 mm de diamètre avec câble silicone gris. Comprenant: 2 m de câble sonde	627115	€ 40,00	B23


Accessoires hydraulique

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	ADH3/4	Kit de robinetterie gaz/chauffage DN 20/20 pour chaudière WGB EVO 15, 20 en 28 l, et WGB-K EVO 28 l Pour le raccordement départ chauffage, retour chauffage et le raccordement gaz. Comprenant: <ul style="list-style-type: none"> 1 vanne pour le départ chauffage 1 vanne pour le retour chauffage 1 vanne gaz avec sécurité Raccordement gaz: 3/4" • Départ/retour: 3/4"	970143	€ 141,00	B23
	MARK28	Tuyau de raccordement pour chaudière WGB-K (EVO) 28 l Pour le raccordement direct à échangeur de chaleur du 2e circuit sur vanne mélangeuse. Comprenant: Tuyauterie de raccordement	7309663	€ 91,50	B23
		EZ Clean PRO 3/4" Pot de décantation magnétique. Montage en position horizontale, verticale ou diagonale. Corps en polymère. Avec vannes à billes. Plus d'info: Chapitre Modules hydrauliques	7675367	€ 107,00	B27

Accessoires évacuation des fumées

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	ZLKB	Clapet anti-refoulement des fumées	694186	€ 36,00	B23

Transformation propane

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Transformation propane Remeha Service Transformation au gaz propane. Matériel, main d'œuvre et déplacement inclus (prix net).	HPRO	€ 130,00	B19



Remeha Tzerra Ace 15s, 25s, 35s

NOUVEAU



A+ grâce à la sonde extérieure GV7 ou eTwist thermostat.



Une petite chaudière mais offrant un grand confort

Remeha Tzerra Ace est un nouveau concept de chaudière à condensation très économique, disponible en plusieurs puissances. Tzerra Ace est très fiable, très compacte et très légère ce qui la rend extrêmement intéressante aux yeux des monteurs et techniciens.

Grâce à sa construction modulaire, elle affiche une fiabilité hors pair. Tzerra Ace s'associe parfaitement au Remeha eTwist et assure des prestations optimales grâce à sa connexion modulante.

Caractéristiques

- › Facilité d'installation et de service
- › Tableau de commande avec écran LCD très lisible
- › Nouvelle plateforme électronique (F-Control)
- › Unité gaz/air divisible
- › Possibilité de communication et gestion à distance
- › Accessibilité de tous les composants par l'avant

Collage

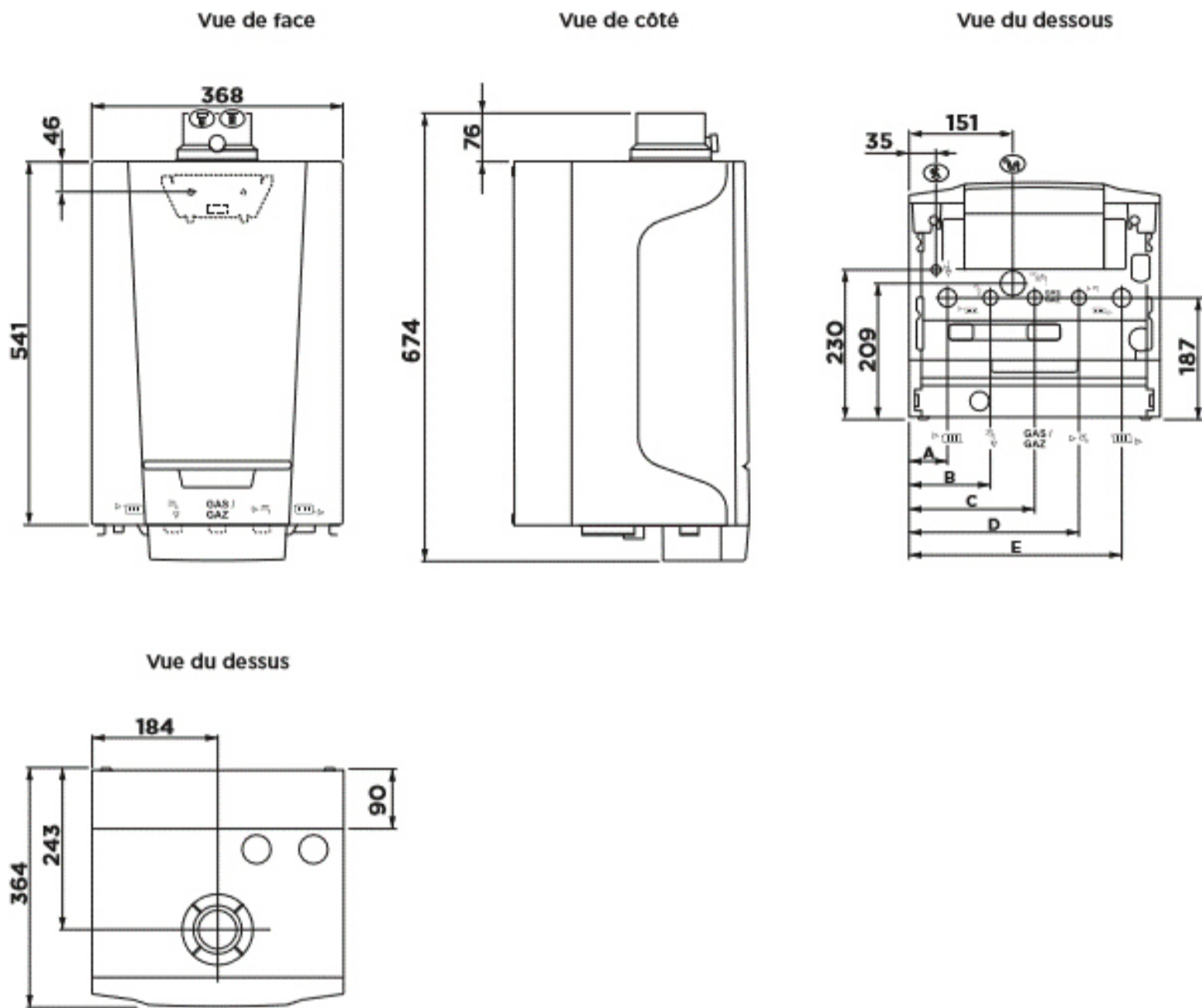
- › Tzerra Ace Solo 15s, 25s, 35s
- › Pompe modulante et vanne d'inversion pour priorité ECS
- › Purgeur automatique
- › Vase d'expansion 8 litres /1bar
- › Tuyau d'évacuation soupape de sécurité

Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Remeha Tzerra Ace 15s	7678094	€ 1199,00	B01
Remeha Tzerra Ace 25s	7678095	€ 1249,00	B01
Remeha Tzerra Ace 35s	7678096	€ 1.499,00	B01

Caractéristiques techniques		Tzerra Ace 15s	Tzerra Ace 25s	Tzerra Ace 35s
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		A	A	A
Puissance thermique nominale (P_n)	kW	14,9	23,8	34,7
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η_p)	%	94	94	94
Rendement en mode chauffage (Hs) à retour 30°- 92/42/EEG (η_p)	%	99,7	99,6	99,5
Rendement à 30% et à température retour 30°C (HI)	%	110,7	110,5	110,4
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L_{wa})	dB	43	48	50
Emissions d'oxyde d'azote (NOx)	mg/kWh	38	41	50
Catégorie de gaz		I2(E)S & I3P	I2(E)S & I3P	I2(E)S & I3P
Numéro d'identification CE		PIN 0063CS3718		
Classe NOx (EN 15502-1)		6	6	6
Type de raccordement		B23, B23p, B33, C13, C33, C53, C93, C(10)3, C(12)3		
Puissance nominale à régime 80/60°C (G20)	kW	5,5 - 14,9	5,5 - 23,8	7,7 - 34,7
Puissance nominale à régime 80/60°C (G25)	kW	4,6 - 12,4	4,6 - 19,8	6,4 - 28,8
Puissance nominale à régime 50/30°C (G20)	kW	6,1 - 15,8	6,1 - 24,8	8,5 - 35,7
Puissance nominale à régime 50/30°C (G25)	kW	5,1 - 13,1	5,1 - 20,6	7,1 - 29,6
Charge nominale (G20)	kW	5,6 - 15,0	5,6 - 24,0	7,8 - 34,9
Charge nominale (G25)	kW	4,6 - 12,5	4,6 - 19,9	6,5 - 29,0
Diam. racc. évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	60/100	60/100	60/100
Débit massique des fumées	kg/h	9,4 - 24,2	9,4 - 38,7	13,1 - 56,2
Contre-pression maximale	Pa	35	80	105
Contenance en eau	l	1,4	1,4	1,5
Débit d'eau nominal chauffage pour deltaT 20K	l/h	645	1030	1500
Hauteur de refoulement disponible (max.)	kPa	40,20	21,2	14,4
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	40	79	106
Indice de protection électrique	IP	X4D	X4D	X4D
Poids à vide	kg	25	25	27,5

Remeha Tzerra Ace 15s, 25s, 35s

Dimensions principales



TD_TZERRA_ACE_01

Dimensions (pouces)

- > Raccordement de la conduite d'évacuation des gaz de combustion - Ø 60 mm
- > Raccordement de la conduite d'amenée d'air comburant - Ø 100 mm
- > Tube d'évacuation de la soupape de sécurité - Ø 15 mm
- > Evacuation des condensats - Ø 25 mm
- > Départ circuit de chauffage - G Ø ¾"
- > Sortie eau chaude sanitaire - G Ø ½"
- > Raccordement gaz - Ø 15 mm
- > Entrée eau froide sanitaire - G Ø ½"
- > Retour circuit de chauffage - G Ø ¾"

Dimensions (mm)

A	52
B	117
C	184
D	251
E	316

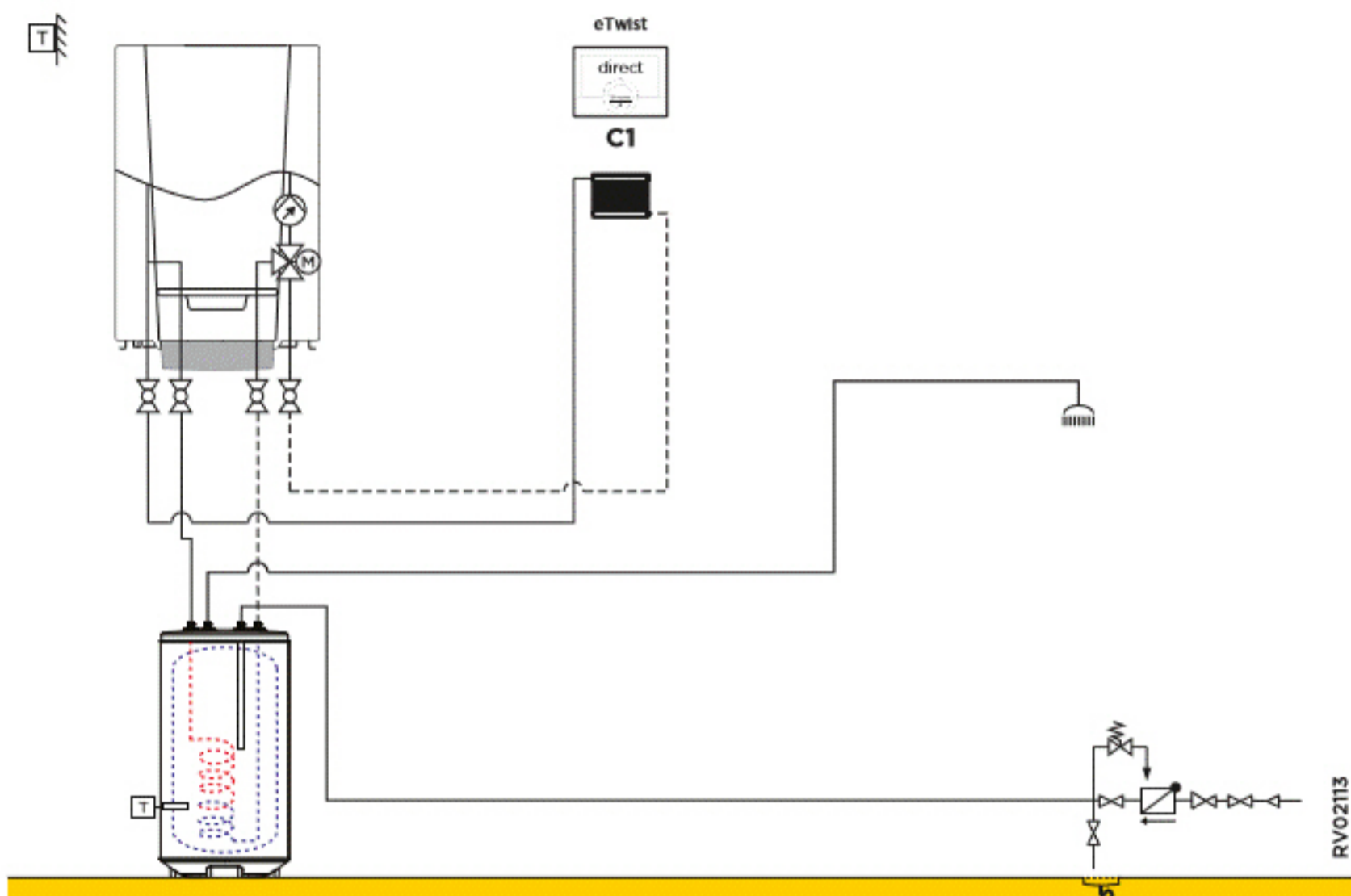
- Rp = Taraudage
- R = Filetage conique
- G = Filetage cylindrique, échançâté par joint plat

Remeha Tzerra Ace 15s, 25s, 35s

Exemple chiffré

Remeha Tzerra Ace (15-35 kW) avec circuit de chauffage et production indirecte d'eau chaude sanitaire

La chaudière est équipée avec pompe (EEI < 0,23) et vanne 3 voies motorisée. Commande de chaudière possible avec régulation eTwist. Production ECS moyennant préparateur sol Aqua Plus avec la chaudière superposée.



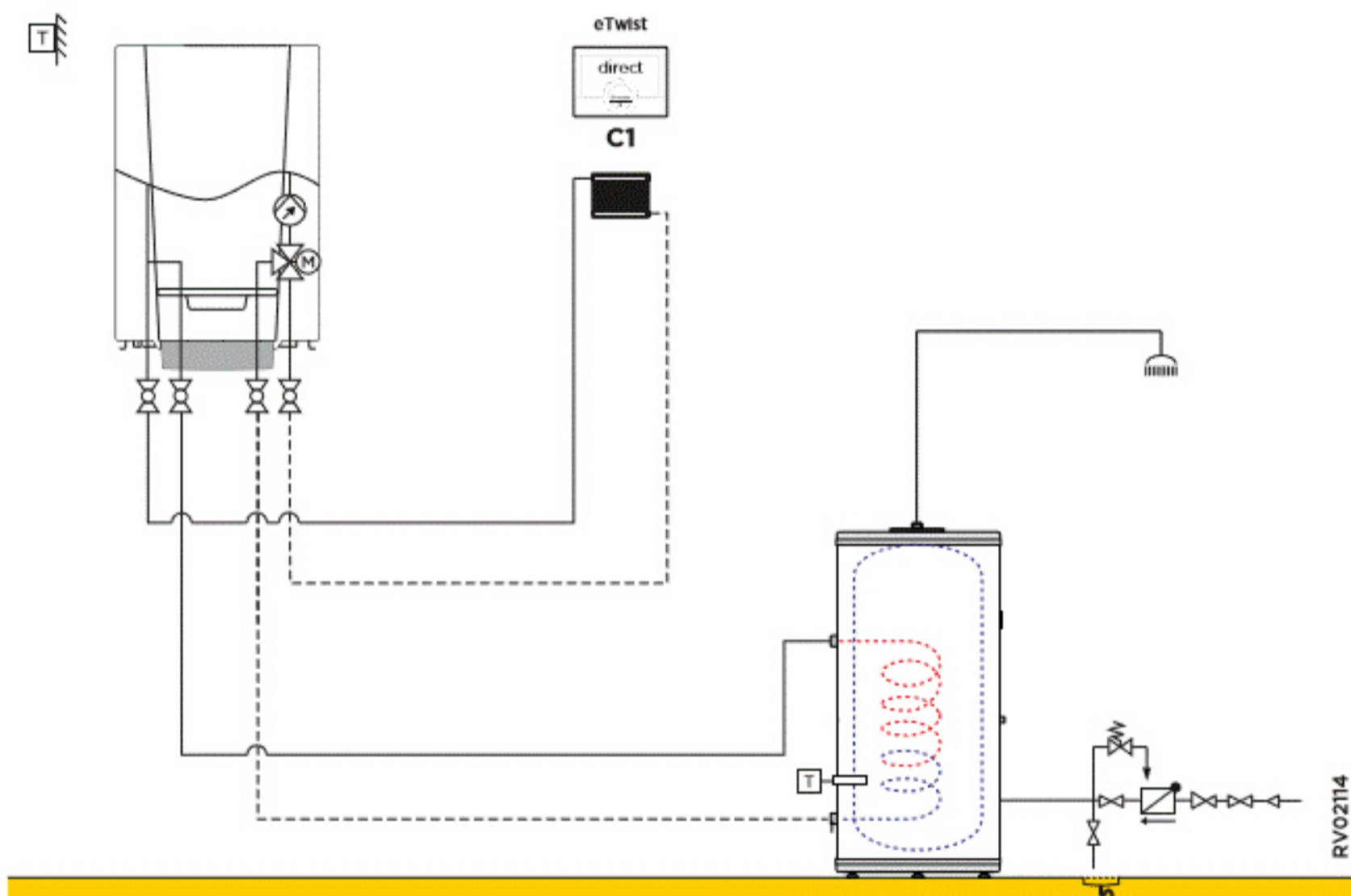
Libellé	Collo	Code commande	Tzerra Ace 15s	Tzerra Ace 25s	Tzerra Ace 35s
Remeha Tzerra Ace 15 Solo	-	7678094	€ 1.199,00	-	-
Remeha Tzerra Ace 25 Solo	-	7678095	-	€ 1.249,00	-
Remeha Tzerra Ace 35 Solo	-	7678096	-	-	€ 1.499,00
> Dossieret complet Tzerra Solo avec console de raccordement	-	7702883	€ 171,00	€ 171,00	€ 171,00
> Remeha Aqua Plus 125 S	-	94805108	€ 995,00	€ 995,00	€ 995,00
> Sonde eau chaude sanitaire incl. câble 5m.	AD212	100000030	€ 43,50	€ 43,50	€ 43,50
> Remeha eTwist	-	7674557	€ 191,00	€ 191,00	€ 191,00
> Sonde température extérieure	GV7	S100316	€ 22,00	€ 22,00	€ 22,00
Prix total du système			€ 2.621,50	€ 2.671,50	€ 2.921,50

Remeha Tzerra Ace 15s, 25s, 35s

Exemple chiffré

Remeha Tzerra Ace (15-35 kW) avec circuit de chauffage et production Indirecte d'eau chaude sanitaire

La chaudière est équipée avec pompe (EEI < 0,23) et vanne 3 voies motorisé. Commande de chaudière possible avec regulation eTwist. Production ECS moyennant préparateur sol Aqua Pro avec la chaudière juxtaposée.



Libellé	Collo	Code commande	Tzerra Ace 15s	Tzerra Ace 25s	Tzerra Ace 35s
Remeha Tzerra Ace 15 Solo	-	7678094	€ 1.199,00	-	-
Remeha Tzerra Ace 25 Solo	-	7678095	-	€ 1.249,00	-
Remeha Tzerra Ace 35 Solo	-	7678096	-	-	€ 1.499,00
> Dossieret complet Tzerra Solo avec console de raccordement	-	7702883	€ 171,00	€ 171,00	€ 171,00
> Remeha Aqua Pro 100	-	98617	€ 891,00	-	-
> Remeha Aqua Pro 150	-	98618	-	€ 981,00	-
> Remeha Aqua Pro 200	-	98619	-	-	€ 1.100,00
> Sonde eau chaude sanitaire incl. câble 5m.	AD212	100000030	€ 43,50	€ 43,50	€ 43,50
> Remeha eTwist	-	7674557	€ 191,00	€ 191,00	€ 191,00
> Sonde température extérieure	GV7	S100316	€ 22,00	€ 22,00	€ 22,00
Prix total du système			€ 2.517,50	€ 2.657,50	€ 3.026,50

Remeha Tzerra Ace 24/28c, 35/40c

NOUVEAU



Une petite chaudière mais offrant un grand confort

Remeha Tzerra Ace est un nouveau concept de chaudière à condensation très économique, disponible en plusieurs puissances. Tzerra Ace est très fiable, très compacte et très légère ce qui la rend extrêmement intéressante aux yeux des monteurs et techniciens.

Grâce à sa construction modulaire, elle affiche une fiabilité hors pair. Tzerra Ace s'associe parfaitement au Remeha eTwist et assure des prestations optimales grâce à sa connexion modulante.

Caractéristiques

- › Facilité d'installation et de service
- › Tableau de commande avec écran LCD très lisible
- › Nouvelle plateforme électronique (F-Control)
- › Unité gaz/air divisible
- › Possibilité de communication et gestion à distance
- › Accessibilité de tous les composants par l'avant

Collage

- › Tzerra Ace Combi 24/28 & 35/40
- › Pompe modulante
- › Purgeur automatique
- › Vase d'expansion 8 litres /1bar
- › Tuyau d'évacuation soupape de sécurité

A+ grâce à la sonde extérieure GV7 ou eTwist thermostat.

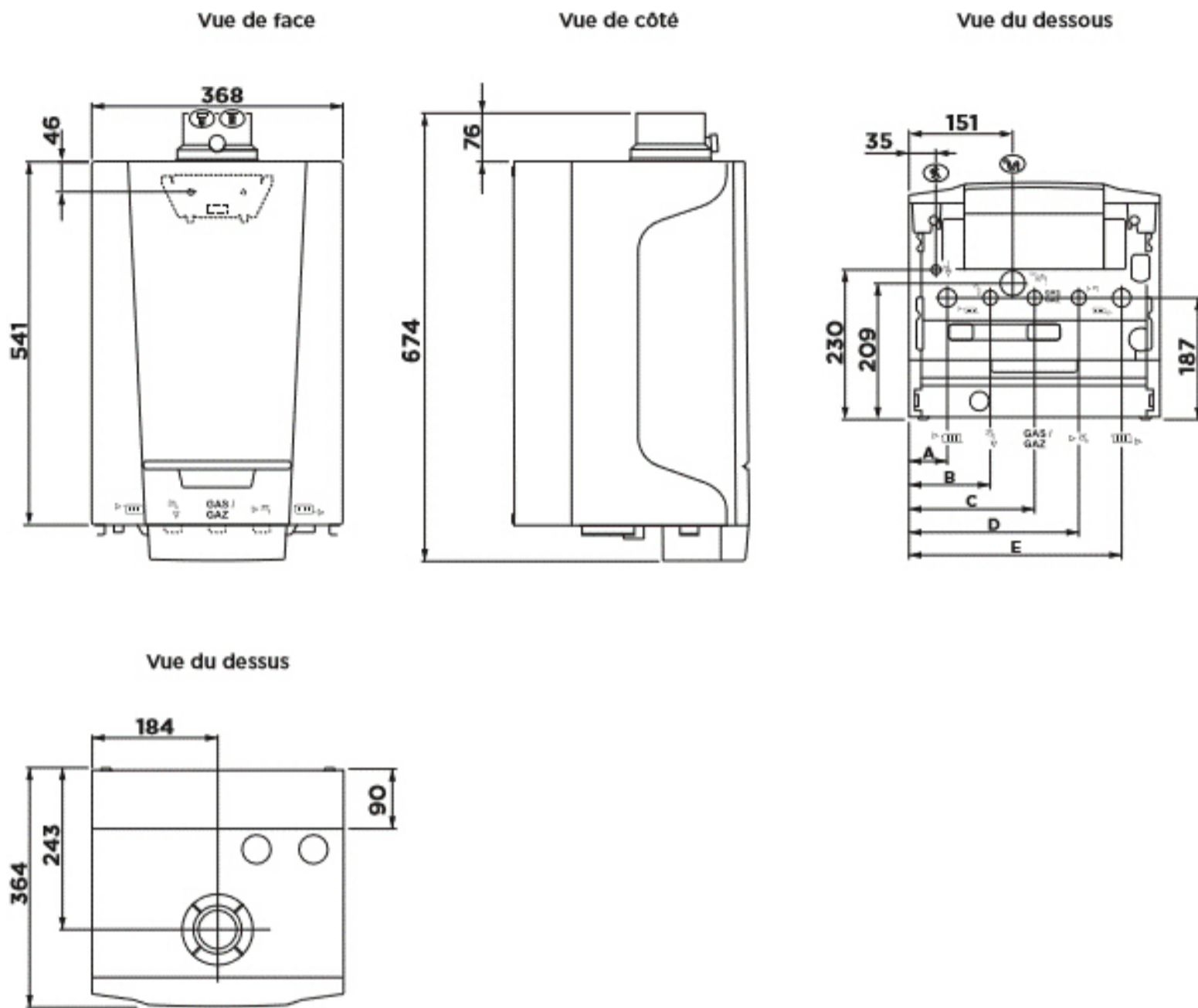


Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Remeha Tzerra Ace 24/28c	7678097	€ 1.299,00	B01
Remeha Tzerra Ace 35/40c	7678098	€ 1.799,00	B01

Caractéristiques techniques		Tzerra Ace 24/28c	Tzerra Ace 35/40c
Acefil de soutirage déclaré		XL	XXL
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		A	A
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		A	A
Puissance thermique nominale (P _n)	kW	23,8	34,7
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η _s)	%	94	94
Rendement en mode chauffage (Hs) à retour 30°- 92/42/EEG (η _p)	%	110,5	110,4
Rendement à 30% et à température retour 30°C (H1)	%	86	85
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L _{wa})	dB	46	50
Emissions d'oxyde d'azote (NOx)	mg/kWh	41	50
Catégorie de gaz		I2(E)S & I3P	I2(E)S & I3P
Numéro d'identification CE		PIN 0063CS3718	PIN 0063CS3718
Classe NOx (EN 15502-1)		6	6
Type de raccordement		B23, B23p, B33, C13, C33, C53, C93, C(10)3, C(12)3	
Puissance nominale à régime 80/60°C (G20)	kW	5,5 - 23,8	7,7 - 34,7
Puissance nominale à régime 80/60°C (G25)	kW	4,6 - 19,8	6,4 - 28,8
Puissance nominale à régime 50/30°C (G20)	kW	6,1 - 24,8	8,5 - 35,7
Puissance nominale à régime 50/30°C (G25)	kW	5,1 - 20,6	7,1 - 29,6
Charge nominale (G20)	kW	24	34,9
Charge nominale (G25)	kW	19,9	29
(G20) charge nominale lors de la production ECS	kW - H1	28,2	39
(G20) capacité de puisage maximale pour 60°C (deltaT 50K)	l/min	7,5	10,5
Perte de charge côté ECS lors du débit nom.	kPa	12,3	26
Débit gaz naturel H (G20/20mbar)	m ³ /h	0,59-2,98	0,83-4,13
Débit gaz naturel L (G25/25mbar)	m ³ /h	0,57-2,88	0,80-3,98
Diam. racc. évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	60 / 100	60 / 100
Débit massique des fumées	kg/h	9,4 - 45,5	13,1 - 62,9
Contre-pression maximale	Pa	116	120
Contenance en eau	l	1,6	1,7
Débit d'eau nominal chauffage pour deltaT 20K	l/h	1030	1500
Hauteur de refoulement disponible (max.)	kPa	20,3	14,4
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	90	127
Indice de protection électrique	IP	X4D	X4D
Poids à vide	kg	26	34

Remeha Tzerra Ace 24/28c, 35/40c

Dimensions principales



TD_TZERRA_ACE_01

Dimensions (pouces)

- > Raccordement de la conduite d'évacuation des gaz de combustion - Ø 60 mm
- > Raccordement de la conduite d'amenée d'air comburant - Ø 100 mm
- > Tube d'évacuation de la soupape de sécurité - Ø 15 mm
- > Evacuation des condensats - Ø 25 mm
- > Départ circuit de chauffage - G Ø 3/4"
- > Sortie eau chaude sanitaire - G Ø 1/2"
- > Raccordement gaz - Ø 15 mm
- > Entrée eau froide sanitaire - G Ø 1/2"
- > Retour circuit de chauffage - G Ø 3/4"

- Rp = Taraudage
- R = Filetage cône
- G = Filetage cylindrique, échanchéité par joint plat

Dimensions (mm)

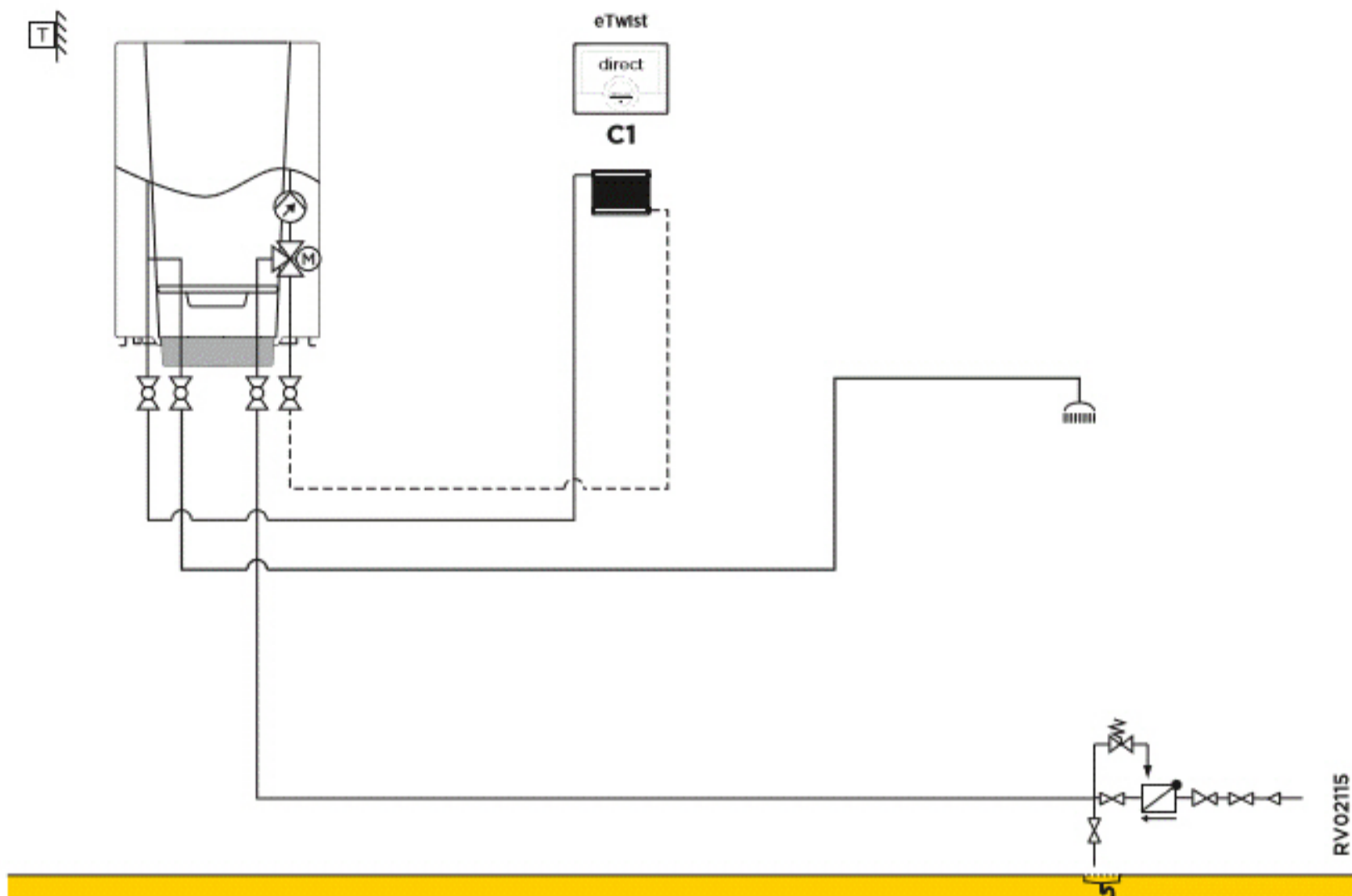
A	52
B	117
C	184
D	251
E	316

Remeha Tzerra Ace 24/28c, 35/40c

Exemple chiffré

Remeha Tzerra Ace (24/28c, 35/40c) avec 1 circuit




La chaudière est équipée avec pompe (EEI < 0,23) et vanne 3 voies motorisée. Commande de chaudière possible avec régulation eTwist. Production ECS moyennant un échangeur à plaques dans la chaudière Combi.








Libellé	Collo	Code commande	Tzerra Ace 24/28c	Tzerra Ace 35/40c
Remeha Tzerra Ace 24/28 Combi	-	7678097	€ 1.299,00	-
Remeha Tzerra Ace 35/40 Combi	-	7678098	-	€ 1.799,00
> Dossieret complet Tzerra combi avec console de raccordement	HR97	7601769	€ 171,00	€ 171,00
> Remeha eTwist	-	7674557	€ 191,00	€ 191,00
> Sonde température extérieure	GV7	S100316	€ 22,00	€ 22,00
Prix total du système			€ 1.683,00	€ 2.183,00

Remeha Tzerra Ace accessoires

Accessoires régulation

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Remeha eTwist Thermostat Wifi	7674557	€ 191,00	B28
		Remeha eTwist RF		Disponible Q3/2019	
	AD212	Sonde eau chaude sanitaire incl. câble 5m et fiche de connexion. Le connecteur de simulation TAS fourni désactive la protection TAS et ne doit donc être utilisé que lorsque le ballon est équipé d'une anode magnésium.	100000030	€ 43,50	B09
	GV7	Sonde température extérieure (fourni sans câble) <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pour un pré-réglage climatique simple; ➤ Boîtier 63 x 106,6 x 34 mm; 	5100316	€ 22,00	B09

Accessoires hydraulique

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	HR97	Dossier de montage complet Tzerra Ace combi avec console de raccordement incl. vannes (1x gaz agréé ARGB, 2x cc, 1x EF), robinets de vidange, set de remplissage agréé Belgaqua cat.3 et mano-/thermomètre.	7601769	€ 171,00	B01
		Dossier de montage complet Tzerra Ace solo avec console de raccordement incl. vannes (1x gaz agréé ARGB, 2x cc, 1x EF), robinets de vidange, set de remplissage agréé Belgaqua cat.3 et mano-/thermomètre.	7702883	€ 171,00	B01
	HR98	Plaque de montage simple Tzerra Combi/Solo incl. kit raccords et mano-/thermomètre.	7600652	€ 45,50	B01
		Kit raccordement pour chauffe-eau solaire Tzerra Ace	7695138	€ 232,00	B01
		EZ Clean PRO 3/4" Pot de décantation magnétique. Raccord. 3/4" Corps en polymère. Montage dans le retour de la chaudière murale. Augmente l'efficacité de l'installation et protège le corps de chauffe de souillures. (Plus d'info: chapitre Hydraulique)	7675367	€ 107,00	B27




Remeha Tzerra Ace accessoires

Accessoires entretien

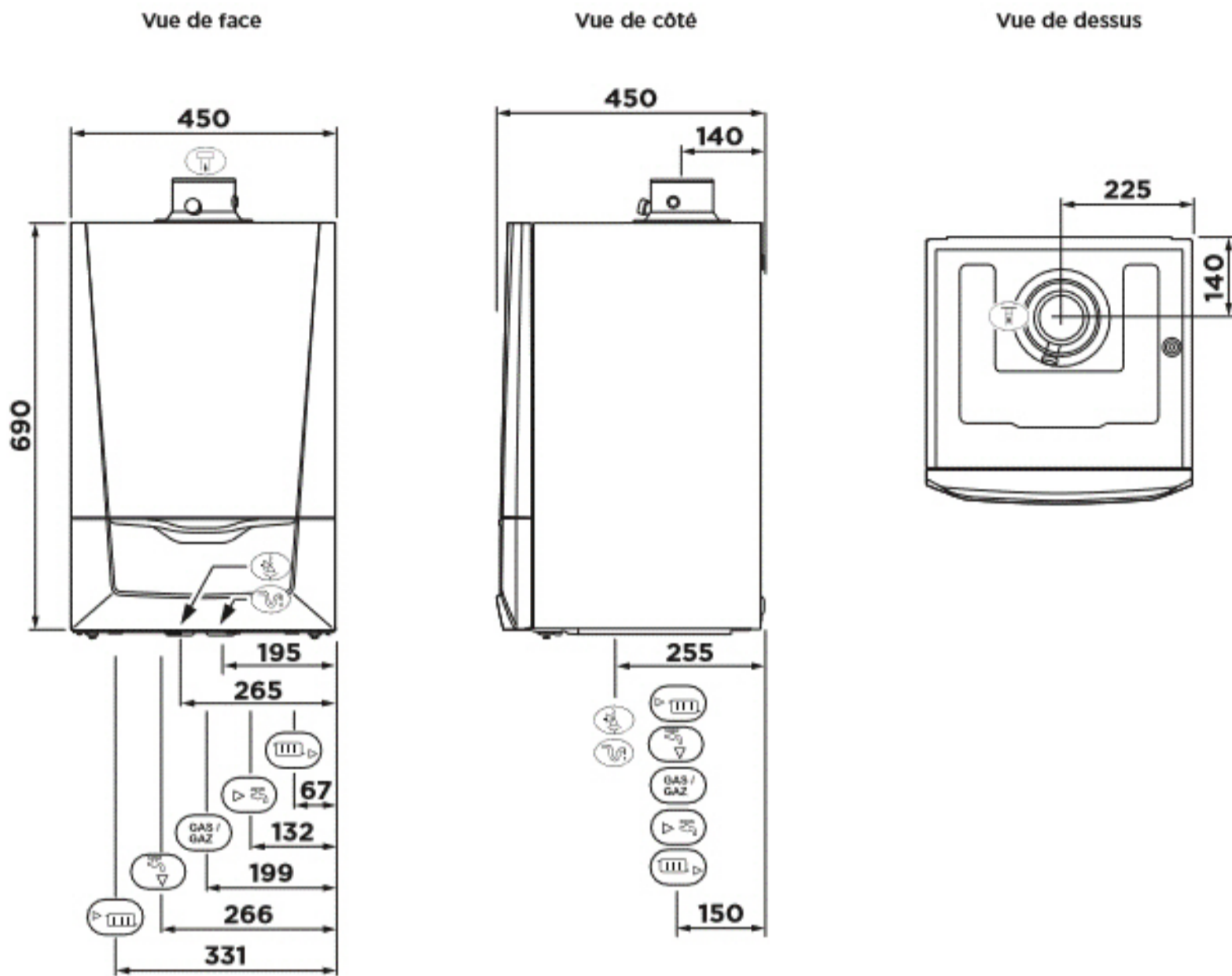
Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Remeha Smart Service Tool (coffret avec le matériel professionnel)	7603387	€ 193,00	B26
		Valise SAV pour Tzerra Ace Celle-ci comprend un assortiment de pièces de rechange comme boîtier de raccordement, actionneur+V3V, soupape de surpression, thermo-manomètre, sondes, cartouches et joints divers.	7693914	€ 1.225,00	B01
		Kit entretien A Tzerra Ace 15s, 25s, 24/28c Comprend: joints	5102993	€ 24,00	B01
		Kit entretien B Tzerra Ace 15s, 25s, 24/28c Comprend: kit A + électrode	7714482	€ 38,00	B01
		Kit entretien C Tzerra Ace 24/28c Comprend: kit B + cartouche	7714494	€ 52,00	B01
		Kit entretien A Tzerra Ace 35s, 35/40c Comprend: joints	5103019	€ 26,00	B01
		Kit entretien B Tzerra Ace 35s, 35/40c Comprend: kit A + électrode	7714483	€ 41,00	B01
		Kit entretien C Tzerra Ace 35/40c Comprend: kit B + cartouche	7714498	€ 54,00	B01

Transformation propane

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Transformation propane Remeha Service Transformation au gaz propane. Matériel, main d'oeuvre et déplacement inclus (prix net).	HPRO	€ 130,00	B19

Remeha Calenta Ace Solo 15s, 25s, 35s

Dimensions principales



Dimensions (pouces)

	> Evacuation des produits de combustion; Ø 80 mm
	> Amenée d'air comburant; Ø 125 mm
	> Tuyau soupape de sécurité (interne); Ø 25 mm
	> Evacuation des condensats; Ø 25 mm
	> Retour chauffage - Rp 1/2"
	> Départ échangeur sanitaire - Rp 1/2"
	> Connexion gaz - Rp 1/2"
	> Retour échangeur sanitaire - Rp 1/2"
	> Départ chauffage - Rp 1/2"

Rp = Taraudage
 R = Filetage cône
 G = Filetage cylindrique, échançonné par joint plat

TD_CALENTA_ACE_01



Remeha Initia Plus 24/28c, 28/33c



Une combinaison parfaite entre simplicité et performance

La Remeha Initia Plus est une chaudière gaz à condensation murale, spécialement conçue afin de s'adapter facilement tant aux nouvelles constructions qu'au remplacement d'anciens systèmes de chauffage. Outre les avantages déjà connus de la technologie de condensation tels que l'efficacité, les économies d'énergie et la réduction des émissions polluantes, la Remeha Initia Plus est caractérisée par son principe sanitaire à micro-accumulation, sa modulation très basse (16 à 100%) et son contrôle adaptatif du gaz.

Le contrôle adaptatif du gaz (GAC) apporte, grâce à sa régulation et sa vanne gaz électronique, un contrôle automatique de la combustion afin de maintenir une valeur et un rendement constant et d'apporter par conséquent un confort encore plus élevé.

Caractéristiques

- > Combustion optimale avec le GAC pour une consommation plus faible
- > Pertes à l'arrêt diminuées grâce à la modulation de 16 à 100%
- > Installation rapide avec la plaque de montage
- > Tous les composants sont accessibles par l'avant
- > Commande simplifiée
- > Echangeur en Inox

Collage

- > Initia Plus 24/28c, 28/33c
- > Purgeur automatique
- > Vase d'expansion 8 litres (24/28c) ou 10 litres (28/33c)
- > Soupape de sécurité 3 bar
- > Manomètre analogique et digital



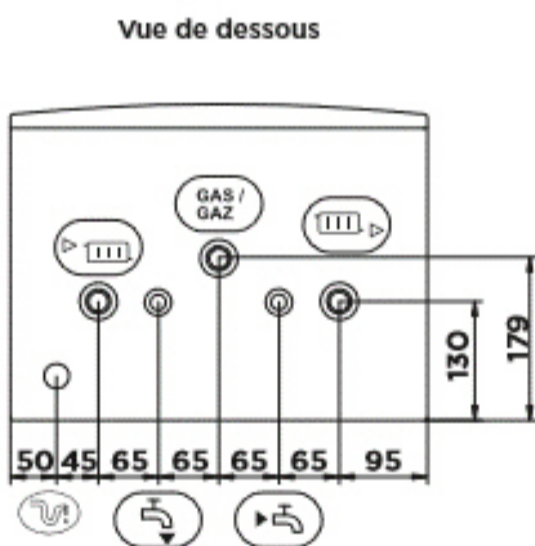
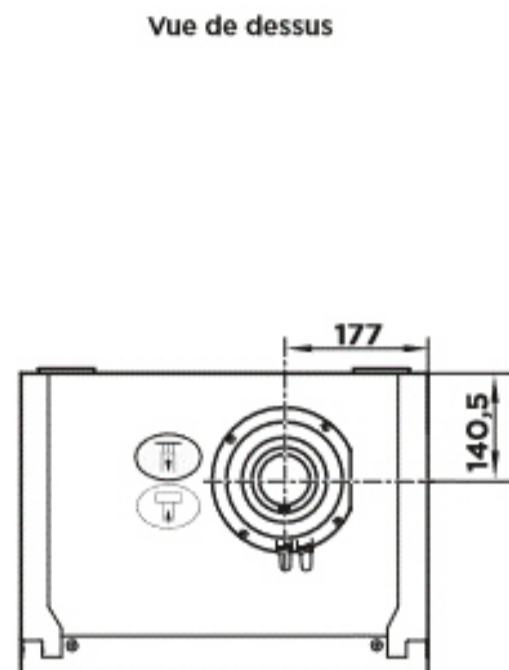
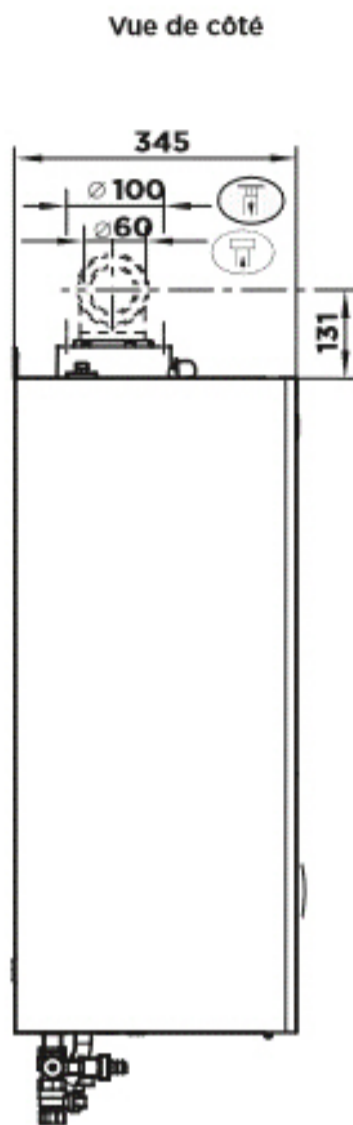
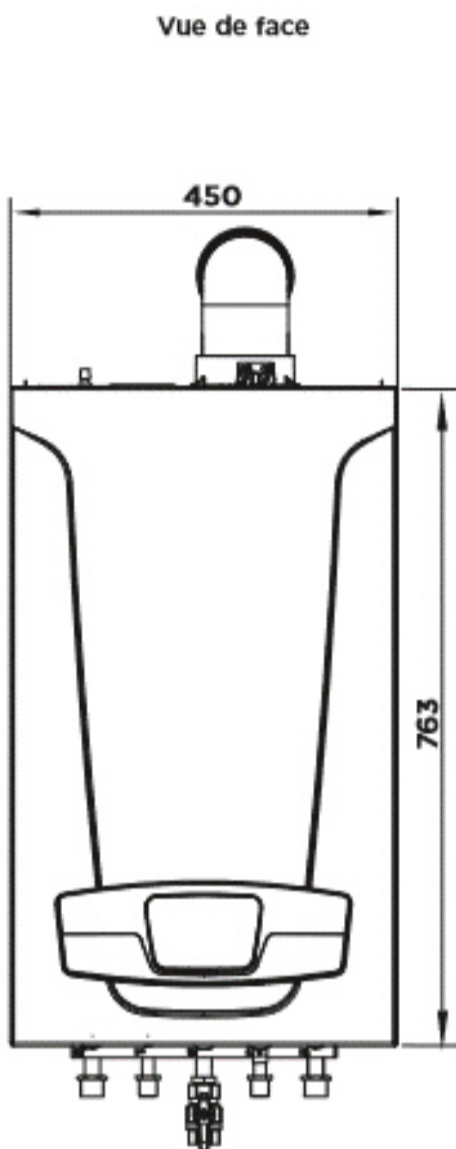
eTwist
avec Gateway
thomsonat

Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Remeha Initia Plus 24/28c	7711183	€ 1.647,00	B01
Remeha Initia Plus 28/33c	7711184	€ 1.750,00	B01

Caractéristiques techniques		Initia Plus 24/28c	Initia Plus 28/33c
Aceffi de soutrage déclaré		XL	XXL
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		A	A
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		A	B
Puissance thermique nominale (P_n)	kW	24	28
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η_p)	%	93	93
Rendement en mode chauffage (Hs) à retour 30°- 92/42/EEG (η_p)	%	98	98,1
Rendement à 30% Pn et à température retour 30°C (Hi)	%	108	108
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{we})	%	83	83
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L_{wa})	dB	50	53
Emissions d'oxyde d'azote (NOx)	mg/kWh	17	15
Catégorie de gaz		I2N	I2N
Numéro d'identification CE		PIN 0085CLO214	PIN 0085CLO214
Type de raccordement		B23, B23p, C13, C33, C43, C53, C83, C93	
Puissance nominale à régime 80/60°C (G20/G25)	kW	3,8 - 24	4,7 - 28
Puissance nominale à régime 50/30°C (G20/G25)	kW	4,1 - 26,1	5,1 - 30,6
Charge nominale (G20/G25)	kW	24,7	28,9
(G20/G25) charge nominale lors de la production ECS	kW - Hi	28,9	34
(G20/G25) capacité de puisage maximale pour 35°C (deltaT 25K)	l/min	16,1	18,9
(G20/G25) capacité de puisage maximale pour 45° (deltaT 35K)	l/min	11,5	13,5
(G20/G25) débit spécifique pour (deltaT 30K)	l/min	12,9	15,3
Diam. raccordement évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	60/100	60/100
Débit gaz naturel H (G20/20mbar)	m³/h	0,41 - 3,06	0,51 - 3,60
Débit gaz naturel L (G25/25mbar)	m³/h	0,48 - 3,55	0,59 - 4,18
Débit massique des fumées	kg/h	7,2 - 50,4	7,2 - 57,6
Contre-pression maximale	Pa	100	100
Débit d'eau nominal chauffage pour deltaT 20K	l/h	1062	1243
Hauteur de refoulement disponible (max.)	kPa	24,5	19,6
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	114	133
Indice de protection électrique	IP	X5D	X5D
Poids à vide	kg	38,5	39,5

Remeha Initia Plus 24/28c, 28/33c

Dimensions principales



Dimensions (pouces)

	› Evacuation des produits de combustion - Ø 60 mm
	› Aménée d'air comburant - Ø 100 mm
	› Evacuation des condensats - Ø 25 mm
	› Départ chauffage - G Ø 3/4"
	› Retour chauffage - G Ø 3/4"
	› Entrée eau froide sanitaire - G Ø 1/2"
	› Sortie eau chaude sanitaire - G Ø 1/2"
	› Connexion gaz - G Ø 3/4"

Rp = Taraudage
 R = Filetage cónique
 G = Filetage cylindrique, échançonné par joint plat

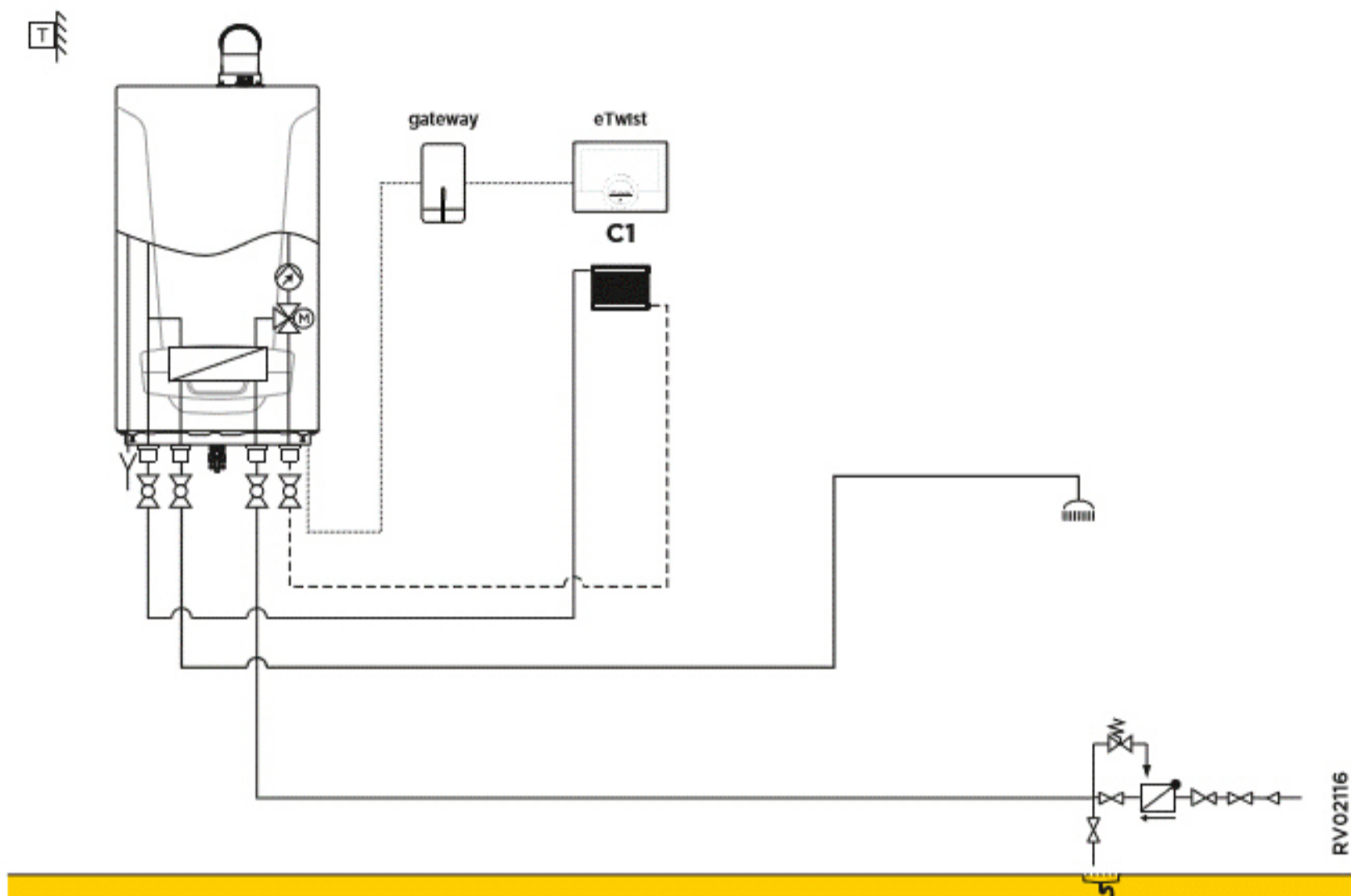
TD_INITIAPLUS_01

Remeha Initia Plus 24/28c, 28/33c

Exemple chiffré

Remeha Initia Plus (24-28 kW) avec 1 circuit de chauffage

Production d'eau chaude sanitaire moyennant un échangeur à plaques dans la chaudière combi. L'installation est réglée par un thermostat eTwist + Gateway.



Libellé	Collo	Code commande	Initia Plus 24/28c	Initia Plus 28/33c
Remeha Initia Plus 24/28c	-	7711183	€ 1.647,00	-
Remeha Initia Plus 28/33c	-	7711184	-	€ 1.750,00
> Kit de raccordement hydraulique Initia Plus combi	-	SX7108665	€ 177,00	€ 177,00
> Remeha eTwist incl. Gateway	-	7674559	€ 216,00	€ 216,00
> Sonde extérieure filaire	SEF	SX7104873	€ 44,00	€ 44,00
Prix total du système			€ 2.084,00	€ 2.187,00

Remeha Initia Plus 28/33d (duo)



Une combinaison parfaite entre simplicité et performance

La Remeha Initia Plus duo est une chaudière gaz à condensation murale, spécialement conçue afin de s'adapter facilement tant aux nouvelles constructions qu'au remplacement d'anciens systèmes de chauffage. Outre les avantages déjà connus de la technologie de condensation tels que l'efficacité, les économies d'énergie et la réduction des émissions polluantes, la Initia Plus duo est caractérisée par son principe sanitaire d'accumulation à débit exceptionnel, sa modulation très basse (16 à 100%) et son contrôle adaptatif du gaz. Le contrôle adaptatif du gaz (GAC) apporte, grâce à sa régulation et sa vanne gaz électronique, un contrôle automatique de la combustion afin de maintenir une valeur et un rendement constant et d'apporter par conséquent un confort encore plus élevé.

Caractéristiques

- > Combustion optimale avec le GAC pour une consommation plus faible
- > Pertes à l'arrêt diminuées grâce à la modulation de 16 à 100%
- > Installation rapide avec la plaque de montage
- > Tous les composants sont accessibles par l'avant
- > Tableau de commande simple
- > Eau chaude disponible immédiatement
- > Débit de pointe élevé en ECS
- > Échangeur en inox

Collage

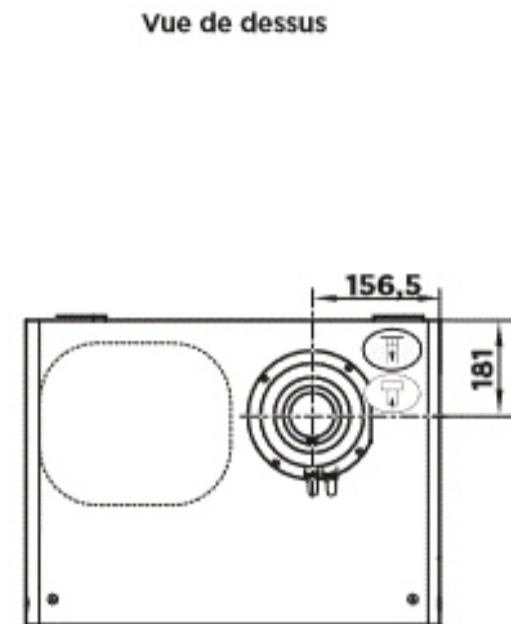
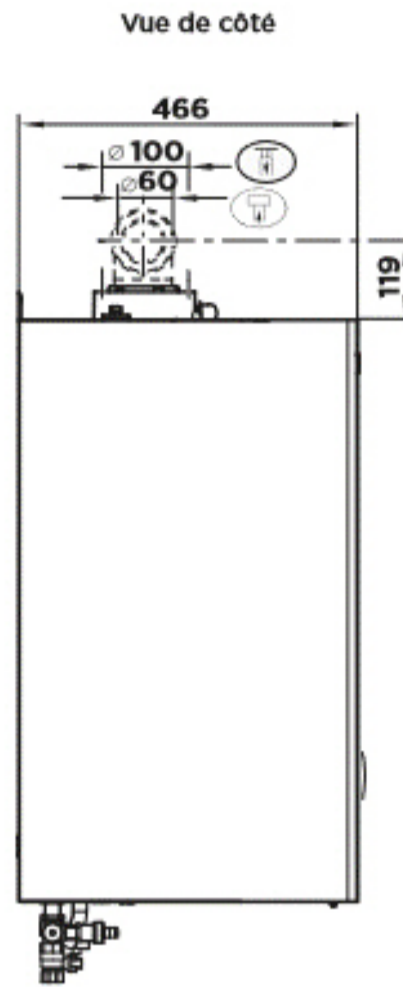
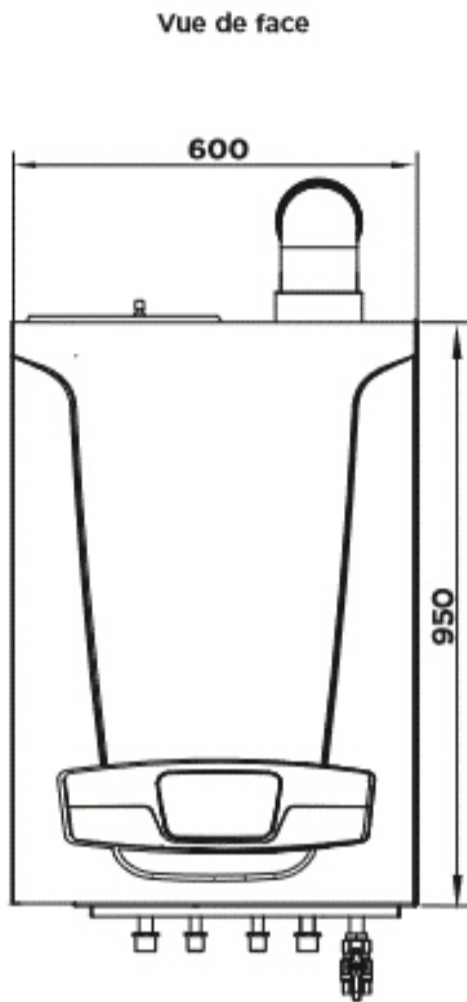
- > Initia Plus duo 28/33d
- > Boîtier inox intégré de 45 litres
- > Purgeur automatique
- > Vase d'expansion 7,5 litres chauffage
- > Soupape de sécurité 3 bar
- > Soupape de sécurité ECS
- > Manomètre analogique et digital

Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Remeha Initia Plus 28/33d (duo)	7711185	€ 2.626,00	B01

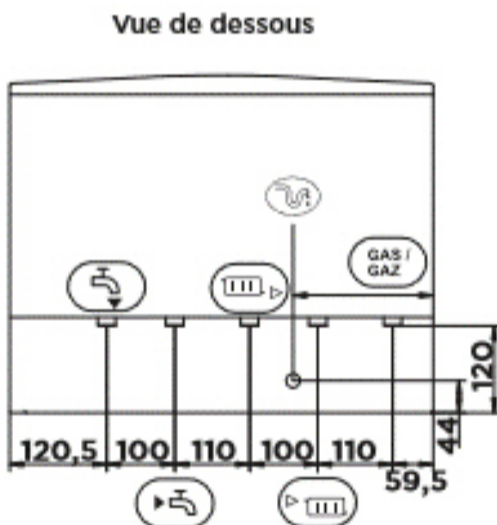
Caractéristiques techniques		Initia Plus 28/33d (duo)
Acefil de soutirage déclaré		XL
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		A
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		A
Puissance thermique nominale (P_n)	kW	28
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η_s)	%	93
Rendement en mode chauffage (Hs) à retour 30°- 92/42/EEG (η_p)	%	98,1
Rendement à 30% Pn et à température retour 30°C (HI)	%	108
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{we})	%	81
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L_{wa})	dB	53
Emissions d'oxyde d'azote (NOx)	mg/kWh	15
Catégorie de gaz		I2N
Numéro d'identification CE		PIN 0085CLO214
Type de raccordement		B23, B23p, C13, C33, C43, C53, C83, C93
Puissance nominale à régime 80/60°C (G20/G25)	kW	4,7 - 28
Puissance nominale à régime 50/30°C (G20/G25)	kW	5,1 - 30,6
Charge nominale (G20/G25)	kW	28,9
(G20/G25) charge nominale lors de la production ECS	kW - HI	34
(G20/G25) capacité de puisage maximale pour 35°C (deltaT 25K)	l/min	18,9
(G20/G25) capacité de puisage maximale pour 45°C (deltaT 35K)	l/min	13,5
(G20/G25) débit spécifique pour 40°C (deltaT 30K)	l/min	19,5
Contenance en eau ballon de stockage ECS	l	45
Diam. raccordement évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	60/100
Débit gaz naturel H (G20/20mbar)	m³/h	0,51 - 3,60
Débit gaz naturel L (G25/25mbar)	m³/h	0,59 - 4,18
Débit massique des fumées	kg/h	7,2 - 57,6
Contre-pression maximale	Pa	100
Débit d'eau nominal chauffage pour deltaT 20K	l/h	1243
Hauteur de refoulement disponible (max.)	kPa	19,6
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	133
Indice de protection électrique	IP	X5D
Poids à vide	kg	63

Remeha Initia Plus 28/33d (duo)

Dimensions principales



TD_INITIPLUS_02



Dimensions (pouces)

	> Evacuation des produits de combustion - Ø 60 mm
	> Aménée d'air comburant - Ø 100 mm
	> Evacuation des condensats - Ø 25 mm
	> Départ chauffage - G Ø 3/4"
	> Retour chauffage - G Ø 3/4"
	> Entrée eau froide sanitaire - G Ø 1/2"
	> Sortie eau chaude sanitaire - G Ø 1/2"
	> Connexion gaz - G Ø 3/4"

Rp = Taraudage
 R = Filetage cónique
 G = Filetage cylindrique, échançonné par joint plat

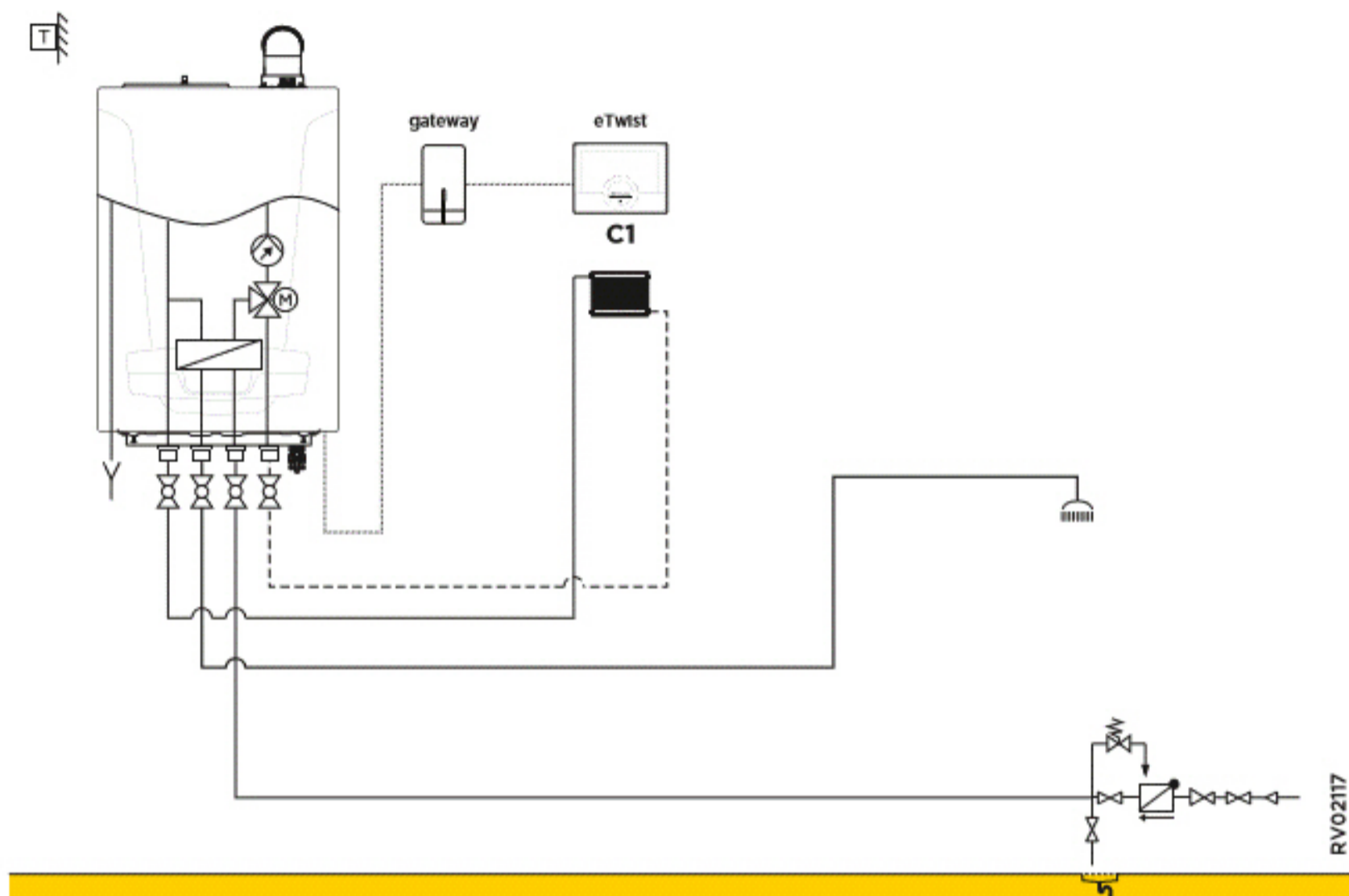


Remeha Initia Plus 28/33d (duo)

Exemple chiffré

Remeha Initia Plus (28 kW) avec 1 circuit direct






Production d'eau chaude sanitaire moyennant un échangeur à plaques et tampon de 45 litres dans la chaudière combi. L'installation est régluée par un thermostat eTwist + Gateway.





Libellé	Collo	Code commande	Initia Plus 28/33d
Remeha Initia Plus 28/33d	-	7711185	€ 2.626,00
> Kit de raccordement hydraulique Initia Plus Duo	-	SX714088410	€ 139,00
> Remeha eTwist	-	7674559	€ 216,00
> Sonde extérieure filaire	SE	SX7104873	€ 44,00
Prix total du système			€ 3.025,00

Remeha Initia Plus accessoires


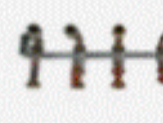
Accessoires régulation

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Remeha eTwist avec gateway Thermostat Wi-Fi Remeha eTwist RF	7674559	€ 216,00 Disponible Q3/2019	B28
		Remeha qSense Thermostat d'ambiance modulant OpenTherm® (sans horloge).	SI01460	€ 69,50	B09
	SEF	Sonde extérieure filaire pour chaudières Initia Plus	SX7104873	€ 44,00	B21
		Remeha iSense Thermostat d'ambiance modulant OpenTherm®.	SI01785	€ 150,00	B09
		Remeha iSense RF set Version sans fils du Remeha iSense Incl. iBase	SI01795	€ 264,00	B09
	AD270	Alimentation électrique pour iBase Uniquement requise pour chaudière sans OpenTherm SmartPower). Input 100-240 V • 50/60Hz • 0.2A I • Output 5.0V • 400mA	SI00661	€ 14,40	B09

Accessoires hydraulique

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Kit de raccordement d'un chauffe-eau solaire sur une chaudière combi Initia Plus. Ce kit consiste en une électrovanne thermostatique réglée à 60°C et une vanne mélangeuse thermostatique, raccords inclus.	SX7107925	€ 200,00	B21
		EZ Clean PRO 3/4" Pot de décantation magnétique. Montage en position horizontale, verticale ou diagonale. Corps en polymère. Avec vannes à billes. Plus d'info: Chapitre 13 Modules hydrauliques	7675367	€ 107,00	B27

Accessoires imposés

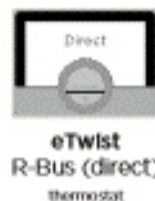
Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Kit de raccordement hydraulique pour chaudières Initia Plus 24/28c et 28/33c. Comprend la plaque de montage, la robinetterie et la vanne gaz. Le kit est obligatoire pour le placement de la chaudière.	SX7108665	€ 177,00	B21
		Kit de raccordement hydraulique pour chaudière Initia Plus Duo 28/33d. Comprend la plaque de montage, la robinetterie et la vanne gaz. Le kit est obligatoire pour le placement de la chaudière.	SX714088410	€ 139,00	B21

Accessoires EPC/AAC - Ø 80/80 ou 80/125

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Clapet anti-retour Ø 80/125 pour Initia Plus	7626581	€ 171,00	B11
		Adaptateur concentrique Ø 80/125 pour Initia Plus	M85075	€ 40,50	B11
		Adaptateur excentrique EPC/AAC Ø 80-80 pour Initia Plus	C14059110	€ 47,00	B11

Remeha Quinta Ace 45, 65, 90, 115

NOUVEAU



Fiable, flexible et prêt pour affronter en futur en toute confiance

Remeha réinvente la Quinta Pro et propose dorénavant la version en Quinta Ace. Lors de cette transformation, le focus était mis sur une réduction des coûts sur toute la durée de vie de l'appareil. En plus, cette nouvelle Remeha Quinta Ace peut s'associer à plusieurs sources d'énergie durables et des systèmes de chauffage basse température.

Caractéristiques

- › Très compacte dans sa gamme
- › Fiabilité confirmée
- › Plateforme de régulation au choix: T-Control ou S-Control
- › Disposition claire des composantes
- › Toutes les pièces sont accessibles par l'avant
- › Éclairage interne DEL (lors d'une coupure de courant)
- › Le corps de chauffe supporte Delta T 40 K
- › Se prête remarquablement aux cascades

Collage

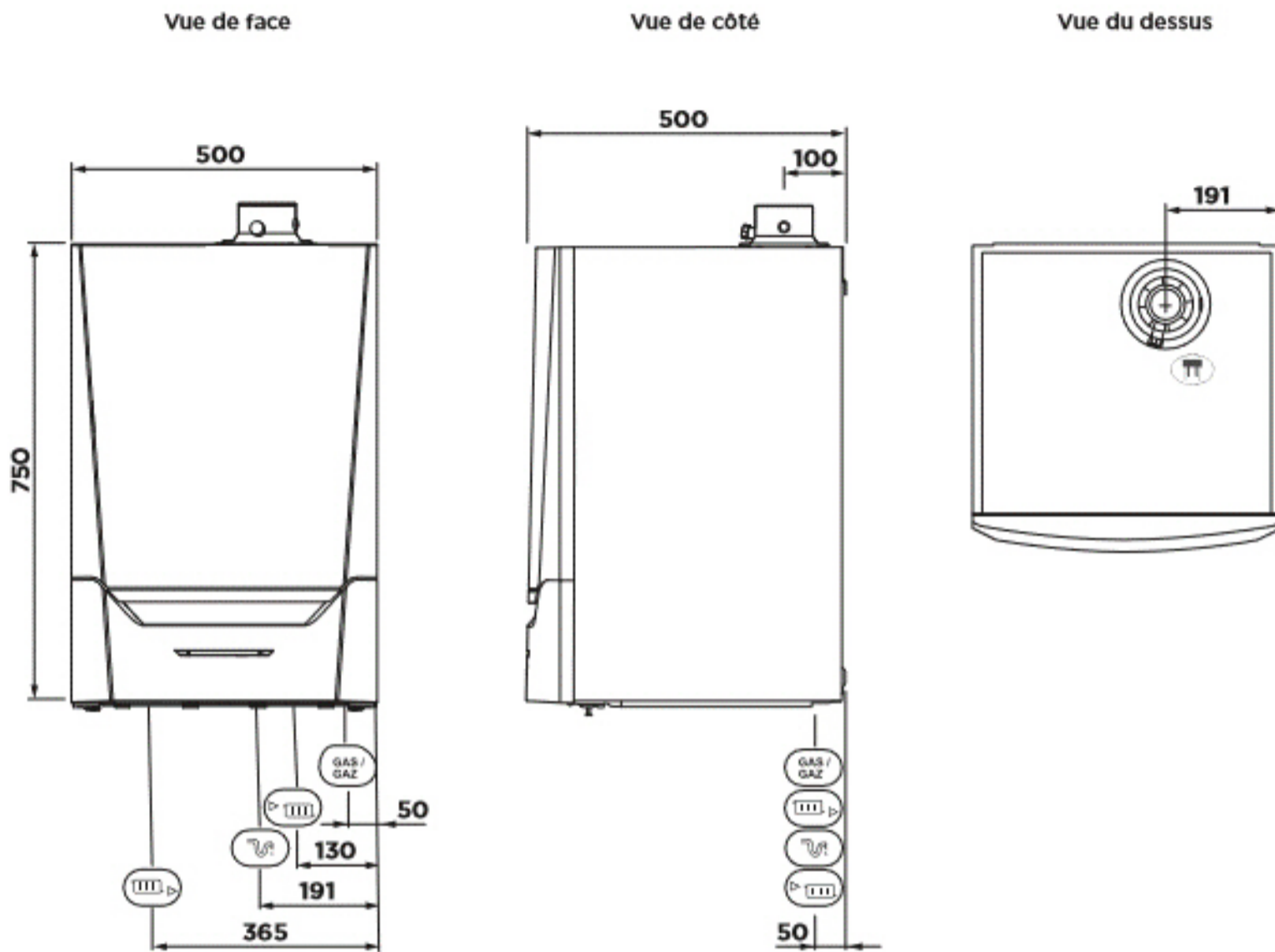
- › Quinta Ace 45/65/90/115
- › T-Control (avec SCB-10) ou
- › S-Control (avec IF-01)
- › Purgeur automatique
- › Commande pompe LMI (livraison sans pompe)
- › Équerre de fixation murale simple
- › Clapet anti-refoulement des fumées (C43p)

Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Remeha Quinta Ace avec régulation T-Control			
Remeha Quinta Ace 45 (T-Control)	7699463	€ 2.869,00	B01
Remeha Quinta Ace 65 (T-Control)	7699464	€ 3.649,00	B01
Remeha Quinta Ace 90 (T-Control)	7699465	€ 4.875,00	B01
Remeha Quinta Ace 115 (T-Control)	7699466	€ 5.767,00	B01
Remeha Quinta Ace avec régulation S-Control (pour les chaudières suiveuses)			
Remeha Quinta Ace 45 (S-Control)	7684601	€ 2.689,00	B01
Remeha Quinta Ace 65 (S-Control)	7684602	€ 3.469,00	B01
Remeha Quinta Ace 90 (S-Control)	7684603	€ 4.695,00	B01
Remeha Quinta Ace 115 (S-Control)	7684604	€ 5.587,00	B01

Caractéristiques techniques		Quinta Ace 45	Quinta Ace 65	Quinta Ace 90	Quinta Ace 115
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		A	A	-	-
Puissance thermique nominale (P_n)	kW	41	62	-	-
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η_p)	%	95	94	-	-
Rendement en mode chauffage (Hs) à retour 30°- 92/42/EEG (η_p)	%	99,6	99,5	97,4	97,3
Rendement à 30% et à température retour 30°C (HI)	%	110,6	110,4	108,1	108
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L_{wa})	dB	53	53	-	-
Emissions d'oxyde d'azote (NOx)	mg/kWh	33	29	41	41
Catégorie de gaz		I2(E)S & I3P	I2(E)S & I3P	I2(E)R & I3P	I2(E)R & I3P
Numéro d'identification CE		PIN 0063CS3928			
Classe NOx (EN 15502-1)		5	5	5	5
Type de raccordement		B23, B33, C13 ₀₀ , C33 ₀₀ , C53, C93 ₀₀			
Puissance nominale à régime 80/60°C (G20)	kW	8,0 - 40,8	12,0 - 61,5	14,1 - 84,2	18,9 - 103,9
Puissance nominale à régime 80/60°C (G25)	kW	6,6 - 33,9	10,0 - 51,0	14,1 - 84,2	20,5 - 107,0
Puissance nominale à régime 50/30°C (G20)	kW	9,1 - 42,4	13,5 - 65,0	15,8 - 89,5	21,2 - 109,7
Puissance nominale à régime 50/30°C (G25)	kW	7,4 - 35,7	11,0 - 54,0	15,8 - 89,5	22,7 - 114,0
Charge nominale (G20)	kW - HI	8,2 - 41,2	12,2 - 62,0	14,6 - 86,0	19,6 - 107,0
Charge nominale (G25)	kW - HI	6,8 - 34,2	10,1 - 51,5	14,6 - 86,0	19,6 - 110,2
Débit gaz naturel H (G20/20mbar)	m ³ /h	0,9 - 4,4	1,3 - 6,6	1,5 - 9,1	2,0 - 11,7
Débit gaz naturel L (G25/25mbar)	m ³ /h	0,8 - 4,2	1,3 - 6,2	1,8 - 10,6	2,4 - 13,6
Diam. racc. évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	conc. 80 / 125	conc. 100 / 150	conc. 100 / 150	conc. 100 / 150
Débit massique des fumées	kg/h	14 - 69	21 - 104	28 - 138	36 - 178
Contre-pression maximale	Pa	150	100	160	220
Contenance en eau	l	4,3	6,4	9,4	9,4
Perte de charge côté eau à deltaT = 20K	mbar	114	163	140	250
(G20) débit d'eau nominal chauffage pour deltaT 20K	l/h	1,75	2,64	3,62	4,46
(G20) perte de charge côté eau chauffage pour deltaT 20K	kPa	11,4	16,3	14	25
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	75	89	114	232
Indice de protection électrique	IP	X4D	X4D	X4D	X4D
Poids à vide	kg	53	60	67	68






Remeha Quinta Ace 45, 65, 90, 115

Dimensions principales



TD_QUINTA_ACE_01

Dimensions (pouces)

-  > Raccordement concentrique de la conduite d'évacuation des gaz et d'amenée d'air comburant - Ø 80/125 mm (45 kW) / Ø 100/150 mm (65/90/115 kW)
-  > Douille de raccordement siphon
-  > Départ circuit de chauffage - G Ø 1 1/4" Filetage extérieur
-  > Retour circuit de chauffage - G Ø 1 1/4" Filetage extérieur
-  > Raccordement gaz - G Ø 3/4" Filetage extérieur

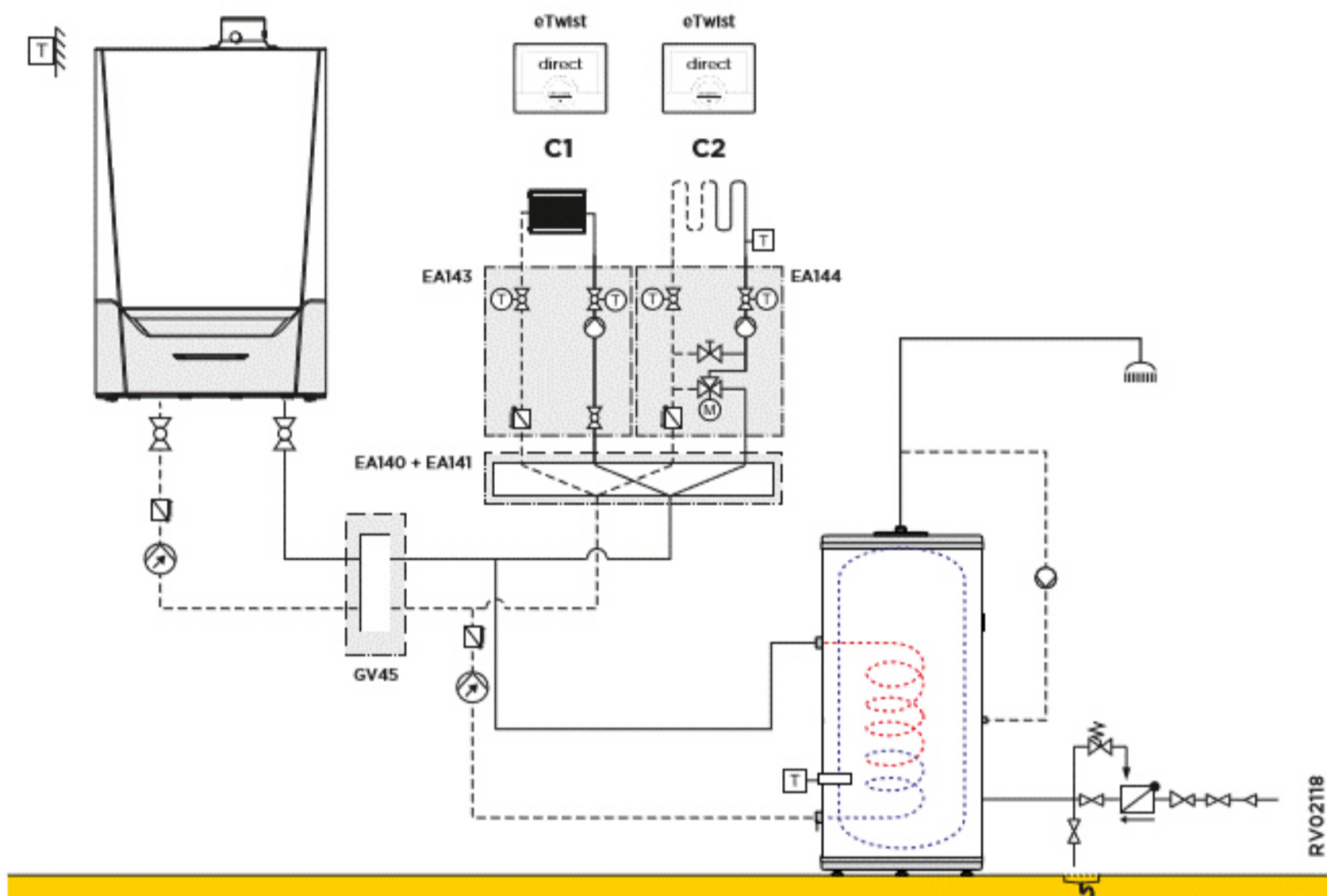
- Rp - Taraudage
- R - Filetage conique
- G - Filetage cylindrique, échancré par joint plat

Remeha Quinta Ace 45, 65, 90, 115

Exemple chiffré

Remeha Quinta Ace 45 ou 65 avec bouteille casse-pression, collecteur hydraulique, 1 circuit direct, 1 circuit mélangé et production d'eau chaude sanitaire

Les circuits sont dotés de pompes HEE (EEI < 0.23) et d'une vanne mélangeuse motorisée. Commande de 2 circuits de chauffage moyennant des thermostats eTwist direct. Production ECS moyennant préparateur BP 200 avec la chaudière juxtaposée.



A
B

A
B

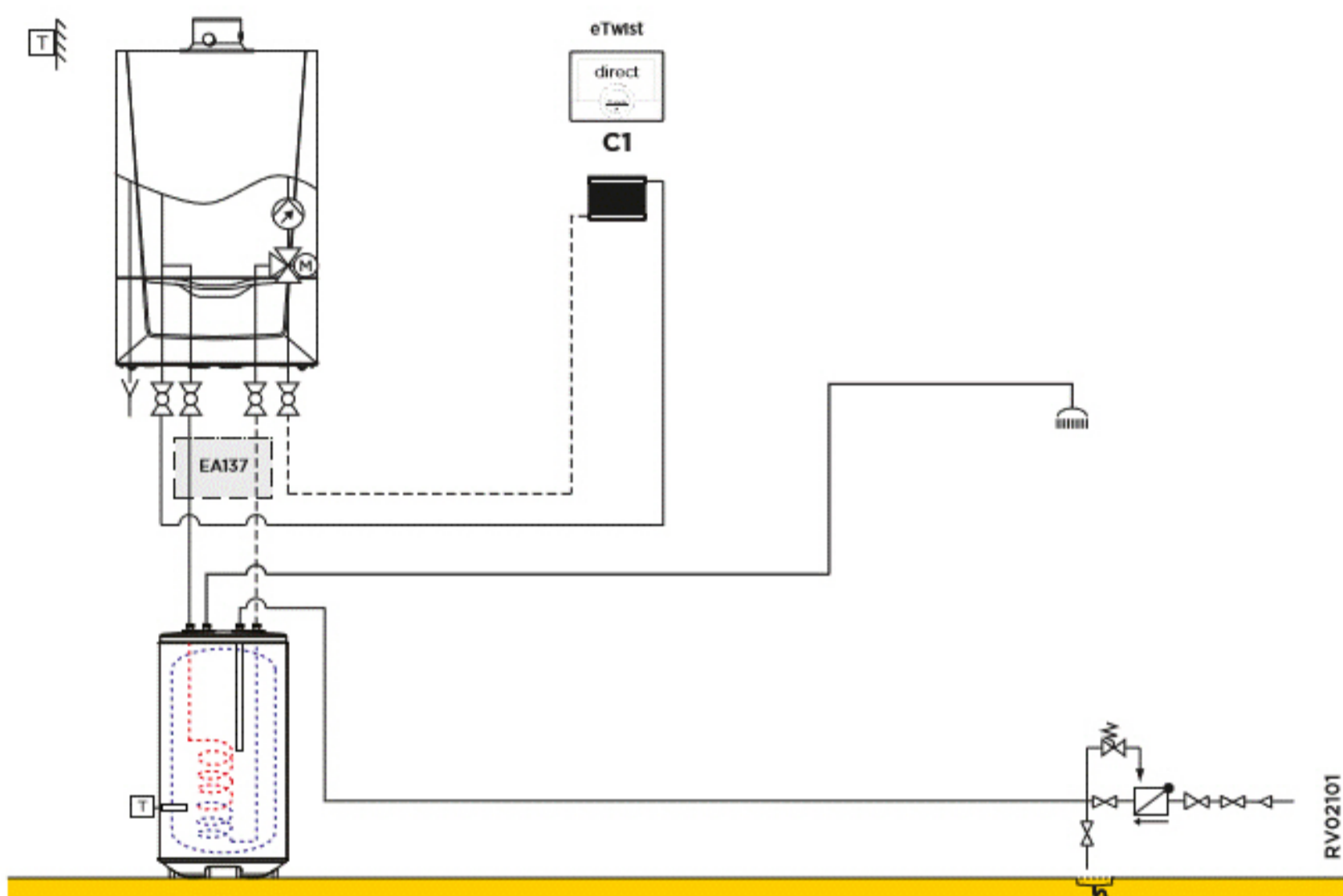
Libellé	Collo	Code commande	Quinta Ace 45	Quinta Ace 65
Remeha Quinta Ace 45	-	7699463	€ 2.869,00	-
Remeha Quinta Ace 65	-	7699464	-	€ 3.649,00
> Remeha BP 200	EC631	100019211	€ 1.185,00	€ 1.185,00
> Pompe de charge modulante (PWM) pour Quinta Ace 45 & 65	-	S101614	€ 305,00	€ 305,00
> 2x Remeha eTwist	-	7674557	€ 382,00	€ 382,00
> Sondes départ pour circuit avec vanne mélangeuse	AD199	S101785	€ 64,00	€ 64,00
> Sonde eau chaude sanitaire type CTN 12kOhm à 25°C, incl. câble 4m.	AD212	S43946	€ 43,50	€ 43,50
> Bouteille casse-pression jusqu'à 3,0 m³/h (45-65kW)	GV45	100019346	€ 424,00	€ 424,00
> Collecteur 2/3 circuits de chauffage	EA140	100020164	€ 281,00	€ 281,00
> Console murale pour collecteur EA140	EA141	100020165	€ 29,00	€ 29,00
> Module hydraulique pour circuit direct DN25	EA143	100020167	€ 577,00	€ 577,00
> Module hydraulique pour circuit mélangé DN25	EA144	100020168	€ 757,00	€ 757,00
Prix total du système			€ 6.916,50	€ 7.696,50

Remeha Calenta Ace Solo 15s, 25s, 35s

Exemple chiffré

Remeha Calenta Ace Solo (15-35 kW) avec circuit de chauffage et production indirecte d'eau chaude sanitaire

La chaudière est équipée d'une pompe (EEI < 0,20) et d'une vanne 3 voies motorisée, commande de chaudière possible avec régulation eTwist, sonde extérieure inclus. Production ECS moyennant préparateur sol Aqua Plus avec la chaudière superposée.





Libellé	Collo	Code commande	Calenta 15s	Calenta 25s	Calenta 35s
Remeha Calenta Ace 15s incl. dossieret complet	-	7673201	€ 2.471,00	-	-
Remeha Calenta Ace 25s incl. dossieret complet	-	7673202	-	€ 2.574,00	-
Remeha Calenta Ace 35s incl. dossieret complet	-	7673203	-	-	€ 2.677,00
> Remeha Aqua Plus 125 S	-	94805108	€ 995,00	€ 995,00	€ 995,00
> Kit de raccordement vers Remeha Aqua Plus 125	EA137	100013532	€ 130,00	€ 130,00	€ 130,00
> Sonde eau chaude sanitaire incl. câble 5m.	AD212	100000030	€ 43,50	€ 43,50	€ 43,50
> Remeha eTwist	-	7674557	€ 191,00	€ 191,00	€ 191,00
Prix total du système			€ 3.830,50	€ 3.933,50	€ 4.036,50

Remeha Quinta Ace 45 - 115 accessoires



Accessoires régulation

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Remeha eTwist Thermostat Wifi Remeha eTwist RF Sans fil	7674557	€ 191,00 Disponible Q3/2019	B28


Accessoires régulation T-Control

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	AD249	Platine + sonde pour circuit avec vanne mélangeuse.	100013304	€ 134,00	B09
	AD199	Sonde de départ pour circuit avec vanne mélangeuse Le kit comprend la sonde applique type CTN 10 kOhm à 25°C, fourni avec câble de raccordement de 2,5m de long et fiche de connexion, 2 colliers et pâte de contact livrée dans la seringue prête à l'emploi.	88017017	€ 64,00	B09
	AD250	Sonde système (ou sonde pour ballon tampon ou sonde départ commun dans une cascade). Sonde plongeante type CTN 10kOhm à 25°C.	100013305	€ 42,00	B09
		Doigt de gant Doigt de gant 1/2" L=100mm. Cuivre. Incl. tube 50ml Loctite 577 Tubetanche (étanchéité filetage).	542649	€ 34,00	B09
	AD212	Sonde eau chaude sanitaire Sonde eau chaude sanitaire CTN10k, incl. câble 5m et fiche de connexion. Le connecteur de simulation TAS fourni désactive la protection TAS et ne doit donc être utilisé que lorsque le ballon est équipé d'une anode magnésium.	100000030	€ 43,50	B09
	AD308	Câble de liaison S-Bus avec fiches Lg= 1,5m.	7663618	€ 15,00	B09
	AD309	Câble de liaison S-Bus avec fiches Lg= 12m.	7663561	€ 42,50	B09
	AD310	Câble de liaison S-Bus avec fiches Lg= 20m.	7663619	€ 51,50	B09
		Platine SCB-01 SCB-01 platine de signalisation avec: - 2 sorties programmables pour fonctionnement/dérangement - sortie 0-10V pour régulation de la pompe.	7635886	€ 74,50	B04
	HR43	Thermostat maximal de la température des gaz brûlés à placer dans la buse EPC dans la chaudière. Interrupteur de sécurité avec point de commutation maximal de 105°C.	5100310	€ 79,50	B01
	GV7	Sonde température extérieure (fourni sans câble)	5100316	€ 22,00	B09

Accessoires régulation S-Control

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Platine SCB-01 SCB-01 platine de signalisation avec: - 2 sorties programmables pour fonctionnement/dérangement - sortie 0-10V pour régulation de la pompe. A intégrer dans le boîtier d'intégration SCB.	7635886	€ 74,50	B04
	GV7	Sonde température extérieure (fourni sans câble) <ul style="list-style-type: none"> › pour un pré-réglage climatique simple; › boîtier 63 x 106,6 x 34 mm; 	5100316	€ 22,00	B09

Remeha Quinta Ace 45 - 115 accessoires

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Boîtier d'intégration SCB pour platines et gateways Quinta Ace 45-115	7721890	€ 43,00	B09

Accessoires hydraulique


Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Pompe de charge modulante et peu énergivore (PWM) pour Quinta Ace 45 & 65 (Grundfos UPM 25/70 L130). Montage en dehors de la chaudière (encombrement 130 mm). Incl. câble électrique.	5101614	€ 305,00	B01
		Pompe de charge modulante et peu énergivore (PWM) pour Quinta Ace 90 & 115 avec câble électrique (montage toujours en dehors de la chaudière), Grundfos UPML 25-105. Encombrement 130mm. Joints inclus; les raccords 6/4" ne sont pas fournis. Le montage dans la chaudière-même n'est pas réalisable.	7608398	€ 395,00	B01
	GV45	Bouteille casse-pression jusqu'à 3,0 m³/h (45-65 kW bij ΔT 20K). Bouteille de découplage avec coque isolante en PPE et étriers de fixation murale, livré avec un set accessoires comprenant un bouchon 1/2", un purgeur 1/2" et une vanne de vidange 1/2".	100019346	€ 424,00	B02
	GV46	Bouteille casse-pression jusqu'à 4,6 m³/h (45-115 kW bij ΔT 20K). Bouteille de découplage avec coque isolante en PPE et étriers de fixation murale, livré avec un set accessoires comprenant un bouchon 1/2", un purgeur 1/2" et une vanne de vidange 1/2".	100019347	€ 646,00	B02
	EA140	Collecteur Collecteur 2/3 circuits de chauffage Max 80 kW avec delta T = 20°C	100020164	€ 281,00	B10
	EA141	Console murale Console murale pour collecteur EA140.	100020165	€ 29,00	B10
	EA142	Console murale Console murale pour module hydraulique EA143/144.	100020166	€ 93,00	B10
	EA143	Module hydraulique Module hydraulique pour circuit de chauffage direct DN25 avec pompe HEE (EEI < 0,23)	100020167	€ 577,00	B10
	EA144	Module hydraulique Module hydraulique pour circuit de chauffage mélangé DN25 avec pompe HEE (EEI < 0,23)	100020168	€ 757,00	B10
		EZ Clean PRO 1 1/4" Pot de décantation magnétique. Montage en position horizontale, verticale ou diagonale. Corps en polymère. Avec vannes à billes. (Plus d'info: Chapitre Modules hydrauliques)	7675369	€ 139,00	B27

Remeha Quinta Ace 45 - 115 accessoires

Accessoires entretien

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Valise SAV pour Quinta Ace 45/65/90/115 Celle-ci comprend un assortiment de pièces de rechange comme platines, électrode, transfo, purgeur, sondes température et pression, fusibles, regard, vis et écrous et un jeu de joints divers.	7702791	€ 514,00	B01
		Kit entretien A Quinta Ace 45 - A comprend: joints, électrode	7702097	€ 40,00	B01
		Kit entretien B Quinta Ace 45 - B comprend: kit A + isolation plaque frontale échangeur de chaleur	7702098	€ 85,00	B01
		Kit entretien C Quinta Ace 45 - C comprend: kit B + clapet anti-retour	7702099	€ 90,00	B01
		Kit entretien A Quinta Ace 65/90/115 - A comprend: joints, électrode	7710047	€ 40,00	B01
		Kit entretien B Quinta Ace 65/90/115 - B comprend: kit A + isolation plaque frontale échangeur de chaleur	7710048	€ 85,00	B01
		Kit entretien C Quinta Ace 65/90/115 - C comprend: kit B + clapet anti-retour	7710049	€ 90,00	B01
	HC246	Outil de nettoyage (L=360mm) pour Quinta Ace 45/65.	552484	€ 19,00	B01
	HC247	Outil de nettoyage (L=460mm) d'un corps de chauffe en fonte d'aluminium Quinta Ace 90/115	558286	€ 21,00	B01
		Remeha Smart Service Tool (coffret avec le matériel professionnel)	7603387	€ 193,00	B26
	SA1	Dispositif de neutralisation des condensats à écoulement libre (sans pompe de relevage). Type DNI Convient pour chaudières gaz à condensation jusqu'à 75kW. Comprend 1 sac de granulat et 2 flexibles d'écoulement DN19 de 1,5m.	7613605	€ 234,00	B02
	SA2	Support mural pour station de neutralisation SA1	7613606	€ 81,50	B02
	SA3	Dispositif de neutralisation des condensats à écoulement libre (sans pompe de relevage). Type DN2 Convient pour chaudières gaz à condensation jusqu'à 450kW. Comprend 1 sac de granulat et 2 flexibles d'écoulement DN32 de 1,5m.	7613609	€ 365,00	B02
	SA4	Dispositif de neutralisation des condensats avec pompe de relevage 3m. Type HNI.6 Convient pour chaudières gaz à condensation jusqu'à 300kW. Comprend 1 pompe (1,6A), 1 sac de granulat et 2 flexibles d'écoulement DN32 de 1,5m.	7613610	€ 1.074,00	B02
	SA7	Recharge de granulats (25kg) pour système de neutralisation de condensats SA1-SA4.	7613613	€ 60,00	B13

Transformation propane

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Transformation propane Remeha Service Transformation au gaz propane. Matériel, main d'oeuvre et déplacement inclus (prix net).	HPRO	€ 130,00	B19

Remeha Quinta Ace 160



S-Control
régulation

OU



T-Control
régulation



eTwist
R-Bus (direct)
thermostat

Capacité compacte et abondance

La Quinta Ace est une chaudière murale intelligente à haut rendement avec une puissance allant jusqu'à 161,5 kW. Grâce à cette puissance élevée, il est possible, lors d'un montage en cascade, d'obtenir la puissance demandée avec moins de chaudières, ce qui permet de réaliser des installations encore plus compactes. En plus de sa compacité et puissance, la Quinta Ace se fait remarquer par son intelligence et efficacité. L'appareil est entièrement préparé pour la communication future et la gestion à distance. Vu la très faible émission d'oxydes d'azote, cette chaudière contribue à un avenir plus vert.

Caractéristiques

- > La plus compacte en son genre
- > Fiabilité prouvée
- > Tableau de commande au choix: T-Control ou S-Control
- > Structure bien claire
- > Tous les composants aisément accessible par l'avant
- > La chaudière de cascade par excellence
- > Éclairage DEL. Intégré même en cas de coupure de courant

Collisage

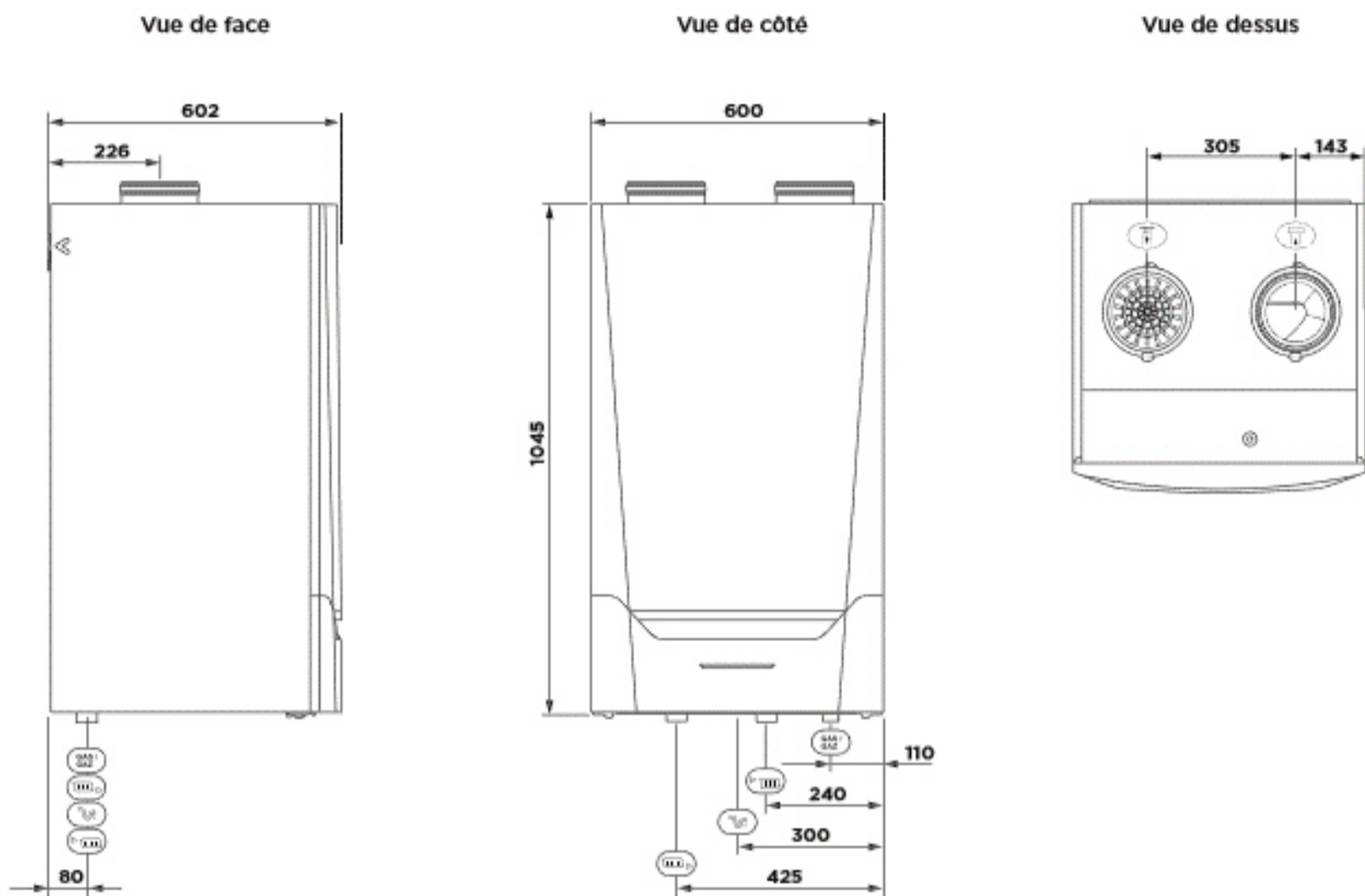
- > Quinta Ace 160
- > T-Control (Incl. SCB-10, AD199 sonde départ, AD250 sonde système, GV7 sonde extérieure) ou
- > S-Control (Incl. SCB-01 et IF-01)
- > Purgeur automatique
- > PWM pilotage de pompe (pompe excl.)
- > Support mural simple
- > Clapet anti-retour fumées incorporé

Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Remeha Quinta Ace 160 T-Control	7620527	€ 8.090,00	B04
Remeha Quinta Ace 160 S-Control (pour les chaudières suivantes)	7625898	€ 8.288,00	B04

Caractéristiques techniques		Quinta Ace 160 (T- et S-Control)
Puissance thermique nominale (P_d)	kW	152,1
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L_{wa})	dB	68
Emissions d'oxyde d'azote (NO_x)	mg/kWh	35
Catégorie de gaz		12(E)R & 13P
Numéro d'identification CE		PIN 0063CQ3781
Classe NO_x (EN 15502-1)		5
Type de raccordement		B23, B23p, B33, C13, C33, C43, C53, C83, C93
Puissance nominale régime (P_n) 80/60°C	kW	31,5 - 152,9
Puissance nominale chaudière (P_n) à 50/30°C	kW	34,6 - 161,5
Charge nominale (G20)	kW	32 - 156
Débit gaz naturel H (G20/20mbar)	m ³ /h	3,4 - 16,5
Rendement à 100% P_n (HI) et à temp. moy. 70°C	%	98
Rendement à 30% P_n et à temp. retour 30°C	%	107,9
Contenance en eau	l	17
Pression d'eau max.	bar	4
Pression d'eau min.	bar	0,8
Débit d'eau nominal pour $\Delta T = 20K$	m ³ /h	6,6
Perte de charge côté eau à $\Delta T = 20K$	mbar	170
Diam. raccordement évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	exc. 150 - 150
Débit massique des fumées	kg/h	194 - 948
Contre-pression maximale	Pa	200
Tension d'alimentation	V	230 / 50
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	275
Puissance électrique absorbée - à charge partielle	W	46
Puissance électrique absorbée - en veille	W	5,3
Indice de protection électrique	IP	X1B
Poids de montage minimal (sans le panneau avant)	kg	123
Poids à vide	kg	147

Remeha Quinta Ace 160

Dimensions principales



TD_QUINTA_ACE_02

Dimensions (pouces)

	> Raccordement de l'évacuation des gaz de combustion - Ø 150 mm
	> Conduit d'arrivée d'air - Ø 150 mm
	> Raccordement du sifon - Ø 30 mm
	> Raccordement départ de chauffage - G Ø 1 1/4" Filetage mâle
	> Raccordement retour de chauffage - G Ø 1 1/4" Filetage mâle
	> Connexion gaz - G Ø 1" Filetage mâle

Rp = Taraudage

R = Filetage cône










G = Filetage cylindrique, échancéité par joint plat

Remeha Quinta Ace 160 accessoires


Accessoires régulation

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Remeha eTwist Thermostat Wifi Remeha eTwist RF Sans fil	7674557	€ 191,00 Disponible Q3/2019	B28

Accessoires régulation T-Control



Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	AD249	Platine + sonde pour circuit avec vanne mélangeuse.	100013304	€ 134,00	B09
	AD199	Sonde de départ pour circuit avec vanne mélangeuse Le kit comprend la sonde applique type CTN 10 kOhm à 25°C, fourni avec câble de raccordement de 2,5m de long et fiche de connexion, 2 colliers et pâte de contact livrée dans la seringue prête à l'emploi.	88017017	€ 64,00	B09
	AD250	Sonde système (ou sonde pour ballon tampon ou sonde départ commun dans une cascade). Sonde plongeante type CTN 10kOhm à 25°C.	100013305	€ 42,00	B09
		Doigt de gant Doigt de gant 1/2" L=100mm. Cuivre, incl. tube 50ml Loctite 577 Tubetanche (étanchéité filetage).	542649	€ 34,00	B09
	AD212	Sonde eau chaude sanitaire Sonde eau chaude sanitaire CTN10k, incl. câble 5m et fiche de connexion. Le connecteur de simulation TAS fourni désactive la protection TAS et ne doit donc être utilisé que lorsque le ballon est équipé d'une anode magnésium.	100000030	€ 43,50	B09
	AD308	Câble de liaison S-Bus avec fiches Lg= 1,5m.	7663618	€ 15,00	B09
	AD309	Câble de liaison S-Bus avec fiches Lg= 12m.	7663561	€ 42,50	B09
	AD310	Câble de liaison S-Bus avec fiches Lg= 20m.	7663619	€ 51,50	B09
		Platine SCB-01 SCB-01 platine de signalisation avec: - 2 sorties programmables pour fonctionnement/dérangement - sortie 0-10V pour régulation de la pompe.	7635886	€ 74,50	B04

Accessoires régulation S-Control



Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	GV7	Sonde température extérieure (fourni sans câble) <ul style="list-style-type: none"> ➤ pour un pré-réglage climatique simple; ➤ boîtier 63 x 106,6 x 34 mm; 	5100316	€ 22,00	B09

Remeha Quinta Ace 160 accessoires

Accessoires hydraulique

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Pompe de charge modulante Quinta Ace (montage sous la chaudière)	7637223	€ 462,00	B04
	GV47	Bouteille casse-pression jusqu'à 8,2 m³/h (2" GSR 115-210 kW bij ΔT 20). Bouteille de découplage avec coque isolante en PPE et étriers de fixation murale, livré avec un set accessoires comprenant un bouchon 1/2", un purgeur 1/2" et une vanne de vidange 1/2".	100019348	€ 869,00	B02

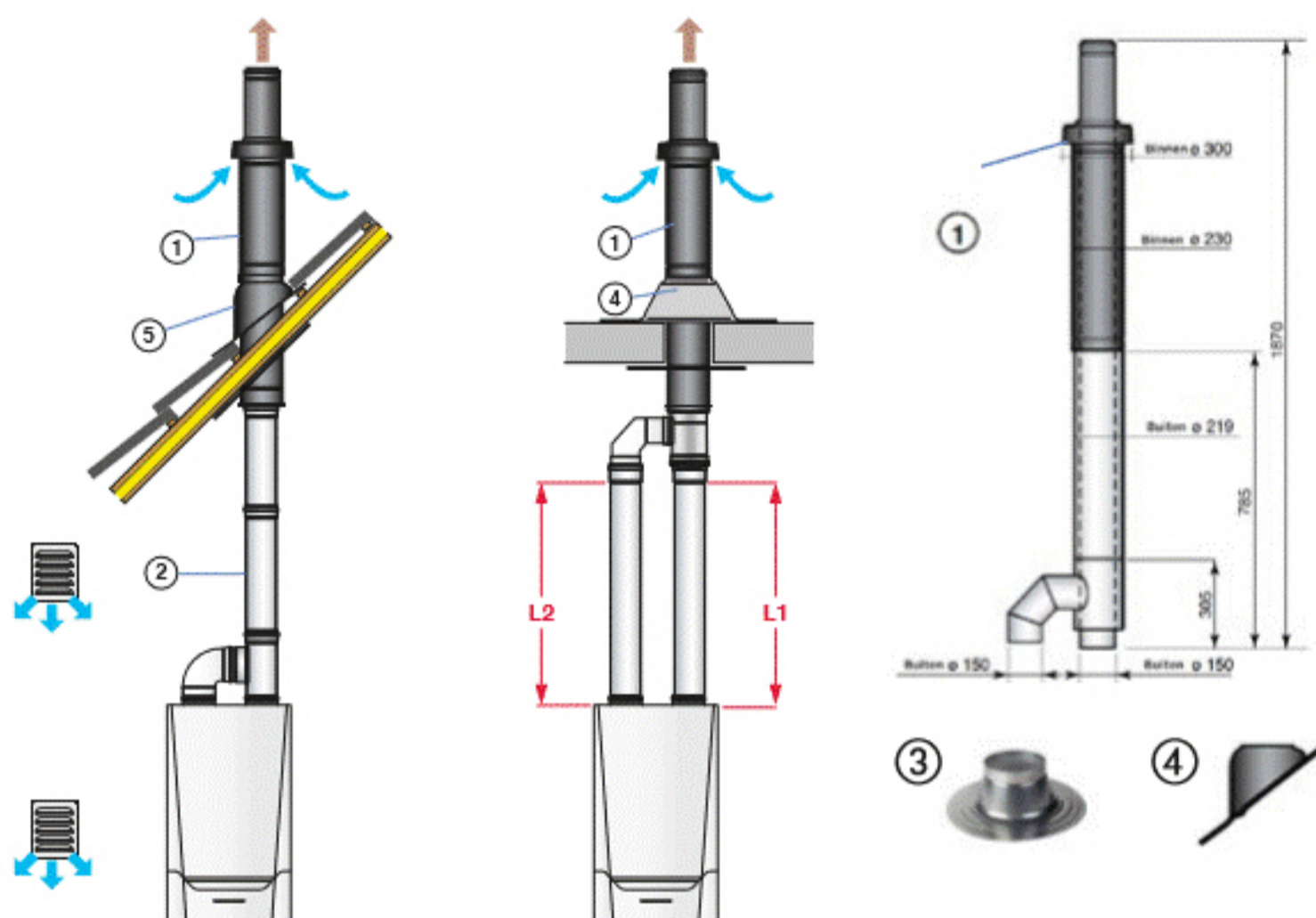
Accessoires entretien

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	SA3	Dispositif de neutralisation des condensats à écoulement libre (sans pompe de relevage). Type DN2 Convient pour chaudières gaz à condensation jusqu'à 450kW. Comprend 1 sac de granulat et 2 flexibles d'écoulement DN32 de 1,5m.	7613609	€ 365,00	B02
	SA4	Dispositif de neutralisation des condensats avec pompe de relevage 3m. Type HN1.6 Convient pour chaudières gaz à condensation jusqu'à 300kW. Comprend 1 pompe (1,6A), 1 sac de granulat et 2 flexibles d'écoulement DN32 de 1,5m.	7613610	€ 1.074,00	B02
	SA7	Recharge de granulats (25kg) pour système de neutralisation de condensats SA1-SA4.	7613613	€ 60,00	B13
		Outil de nettoyage corps de chauffe Quinta Ace, Gas 310/610 ECO & ECO PRO	558823	€ 25,75	B12
		Kit entretien A - Quinta Ace 160.	7649561	€ 47,35	B04
		Kit entretien B - Quinta Ace 160.	7649562	€ 67,95	B04
		Kit entretien C - Quinta Ace 160.	7649563	€ 150,35	B04
		Remeha Smart Service Tool (coffret avec le matériel professionnel) + app gratuit	7603387	€ 193,00	B26



Chaudières gaz murales à condensation

Remeha Quinta Ace 160 fumisterie



Type de raccordement amenée d'air / évacuation fumées Quinta Ace 160

Type	Diamètre	Description	longueur max. (L)**
C13x	∅ 100-150 mm	Calculé avec ventouse horizontale 100/150 mm – Raccordement concentrique de la chaudière au passage mural	6 mètres
C13x	∅ 150-150 mm	Calculé avec ventouse verticale 150/220 mm	40 mètres
C33, C93	∅ 150-150 mm	Calculé avec ventouse verticale 150/220 mm	40 mètres
B23p*	∅ 150 mm	Calculé avec conduit rigide et sortie sans chapeau (ouverture "libre"). Cette longueur permet d'utiliser encore 5 coudes de 90° ou 10 coudes de 45°	40 mètres
B23p	∅ 150 mm	Configuration en cascade: Veuillez nous contacter pour élaborer votre projet	-
C53p	∅ 150 mm	Le dénivelé maximal admissible entre l'amenée d'air de combustion et l'évacuation des fumées est de 36 m	40 mètres

* Si la chaudière est mise en service dans un environnement poussiéreux (par exemple pendant la phase de construction) il est requis d'utiliser un filtre d'amenée d'air comburant (accessoire - EH646)

** Longueur max. L = L1 + L2

Réductions conduit par élément utilisé (parallèle)

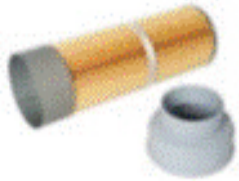
Diamètre	Réduction conduit	
	Coude 45°	Coude 90°
150 mm (R=D)	1,2 mètres	2,1 mètres

Réductions conduit par élément utilisé (concentrique)






Diamètre	Réduction conduit	
	Coude 45°	Coude 90°
100/150 mm	1,0 mètre	2,0 mètres

Remeha Quinta Ace 160 fumisterie

Accessoires AAC 150 (B₂₃)

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	EH646	Flitre pour l'air comburant AAC (fourni avec transition). Compatible uniquement avec la version excentrique.	7624821	€ 304,00	BII

Accessoires EPC/AAC 100/150 (C₁₃)

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	EH692	Adaptateur Ø 100/150 concentrique pour Quinta Ace	7619539	€ 66,00	BII
		Kit complet ventouse horizontale PP Ø 100/150 noir Conc. (C13). Raccordement direct sur une chaudière Remeha moyennant coude fourni 88,5° PP/Gris Ø 100/150 (AAC/EPC). Incl. plaque de recouvrement extérieur; parties extérieures de couleur gris noir RAL 7021.	7620118	€ 173,00	BII
		Conduit droit concentrique PP Ø 100/150, L=0,25m. Avec joint VITON et ext. métal laqué RAL 9016.	7626354	€ 46,00	BII
		Conduit droit concentrique PP Ø 100/150, L=0,50m. Avec joint VITON et ext. métal laqué RAL 9016.	7626355	€ 60,00	BII
		Conduit droit concentrique PP Ø 100/150, L=1,00m. Avec joint VITON et ext. métal laqué RAL 9016.	7626356	€ 81,50	BII
		Rallonge télescopique concentrique PP Ø 100/150. Avec joint VITON et ext. métal laqué RAL 9016. Min. 280 - Max. 395	7626358	€ 89,50	BII
		Coude concentrique 45° PP Ø 100/150. Avec joint VITON et ext. métal laqué RAL 9016.	7626360	€ 62,00	BII
		Coude concentrique 90° PP Ø 100/150. Avec joint VITON et ext. métal laqué RAL 9016.	7626359	€ 58,00	BII
		Collier Ø 150 (RAL 9016) pour fixation au mur. Incl. vis M8 L=100 et cheville Ø10x50mm.	7620119	€ 16,50	BII




Remeha Quinta Ace 160 fumisterie

Accessoires EPC/AAC 150/220 (C₃₃)

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Ventouse verticale 150/220 C33 (raccordement 150-150 mm)	55756	€ 484,00	B12
		Solin en alu (toit plat) pour ventouse verticale	45259	€ 46,00	B12
		Conduit droit alu Ø 150 L= 0,50m	7620134	€ 46,50	B11
		Conduit droit alu Ø 150 L= 1,00m	7620135	€ 72,00	B11
		Coude alu Ø 150 45°	7620137	€ 47,00	B11
		Coude alu Ø 150 90°	7620136	€ 72,50	B11
		Collier de fixation Ø 150	7620004	€ 4,50	B11

Transformation propane

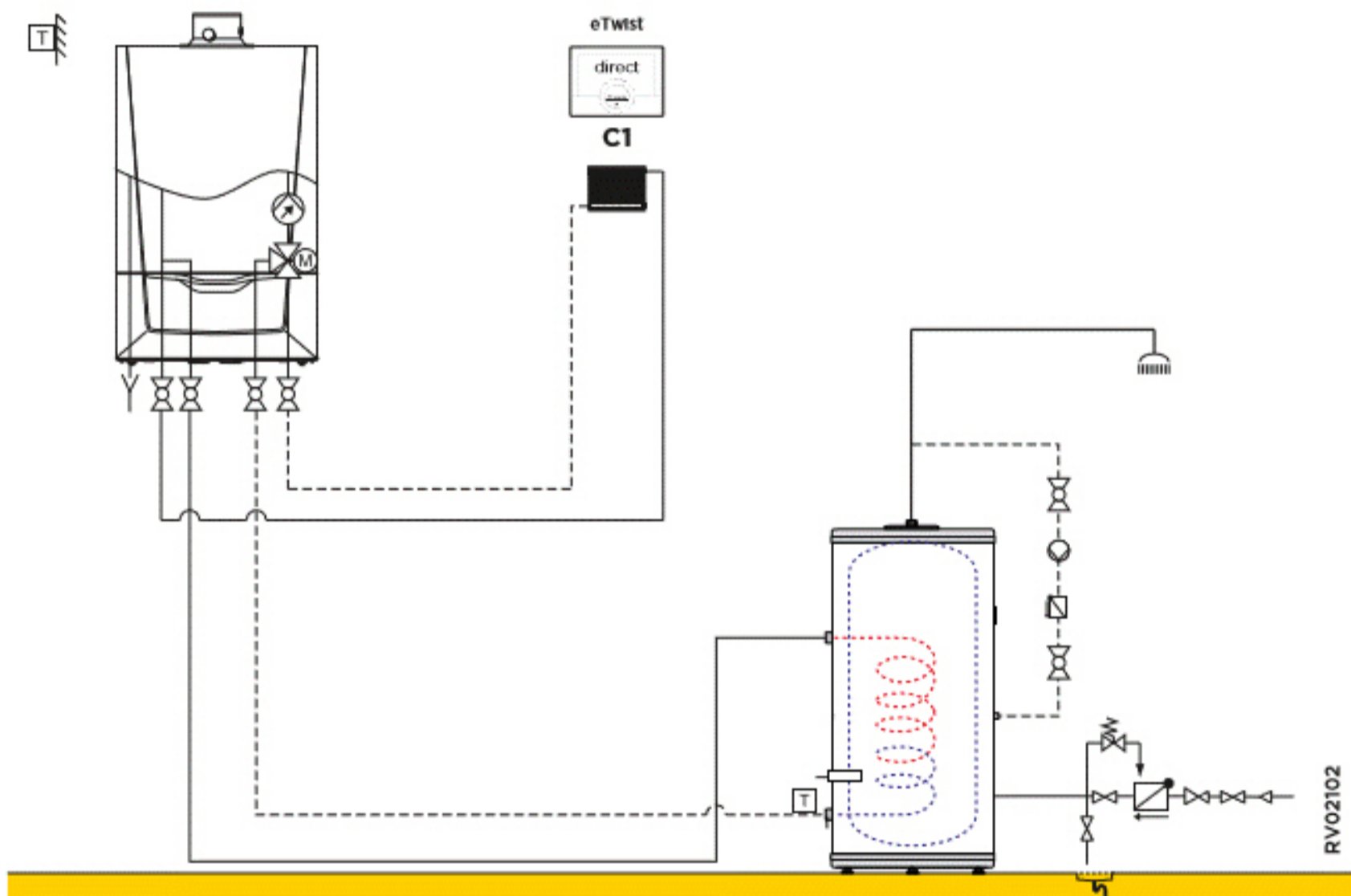
Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Transformation propane Remeha Service Transformation au gaz propane. Matériel, main d'oeuvre et déplacement inclus (prix net).	HPRO	€ 130,00	B19

Remeha Calenta Ace Solo 15s, 25s, 35s

Exemple chiffré

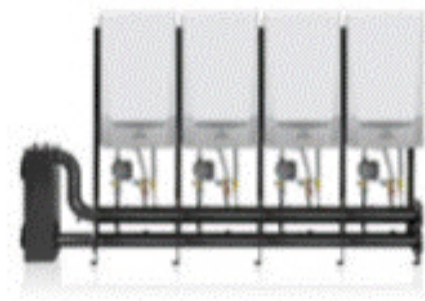
Remeha Calenta Ace Solo (15-35 kW) avec circuit de chauffage et production indirecte d'eau chaude sanitaire

La chaudière est équipée d'une pompe (EEI < 0,20) et d'une vanne 3 voies motorisée, commande de chaudière possible avec régulation modulante ISense, à point de consigne variable ou une combinaison des deux, production ECS moyennant préparateur sol Aqua Pro avec la chaudière juxtaposée



Libellé	Collo	Code commande	Calenta Ace 15s	Calenta Ace 25s	Calenta Ace 35s
Remeha Calenta Ace 15s incl. dossieret complet	-	7673201	€ 2.471,00	-	-
Remeha Calenta Ace 25s incl. dossieret complet	-	7673202	-	€ 2.574,00	-
Remeha Calenta Ace 35s incl. dossieret complet	-	7673203	-	-	€ 2.677,00
> Remeha Aqua Pro 100	-	98617	€ 891,00	-	-
> Remeha Aqua Pro 150	-	98618	-	€ 981,00	-
> Remeha Aqua Pro 200	-	98619	-	-	€ 1.100,00
> Sonde eau chaude sanitaire incl. câble 5m.	AD212	100000030	€ 43,50	€ 43,50	€ 43,50
> Remeha eTwist	-	7674557	€ 191,00	€ 191,00	€ 191,00
Prix total du système			€ 3.596,50	€ 3.789,50	€ 4.011,50

Remeha Quinta Ace 40 - 115 systèmes en cascade



Un multiple d'énergie

Souvent il est intéressant de répartir la totalité de la puissance à fournir sur plusieurs chaudières. À cet égard, l'assortiment de Remeha renferme l'appareil de cascade idéal: la Remeha Quinta Ace. La compacité de la Remeha Quinta Ace, associée à la technique de raccordement réfléchi du système hydraulique, permet d'installer des puissances allant à 1140 kW sur une surface au sol de seulement 3,5 m² (bouteille casse-pression incluse). Un système en cascade Remeha Quinta Ace se compose d'une combinaison de 2 à 10 chaudières Quinta Ace 45, 65, 90 ou 115 et se caractérise par une installation très facile. Il y a trois configurations en cascade possibles: dos à dos (RG), alignement des chaudières sur un châssis (LV) ou alignement des chaudières fixées au mur (LW).

Ci-dessous vous trouverez une sélection des possibilités, nous vous aiderons volontiers dans le développement de votre projet sur mesure.

Caractéristiques

- › Ensemble de pièces préformées
- › Système de montage rapide et ultrasimple
- › Coques Isolantes préformées
- › Composition compacte et modulaire
- › Montage au choix : dos à dos (RG), alignées indépendantes (LV) ou alignées montage mural (LW)
- › Puissance allant à 1.070 kW en cascade
- › Devis sur mesure pour votre projet grande puissance
- › Cascade possible entre les régulations T- et S-Control

Outil de calcul de cascades

Besoin d'aide afin de définir la cascade idéale? Regardez notre outil de calcul sur <http://pro.remeha.be>. Choisissez une solution avec la Quinta Ace, la Quinta Ace ou une combinaison des deux.

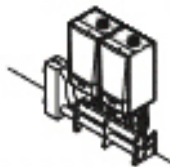
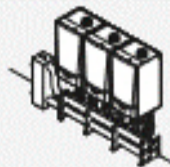
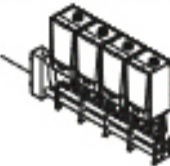


Définir facilement la cascade idéale


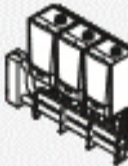

Trois types d'installations sont possibles:

- › En ligne, montée contre une paroi (LW)
- › En ligne, montée sur un châssis libre (LV)
- › Dos à dos, montée sur un châssis libre (RG)

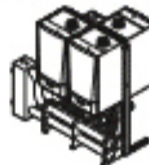

Remeha Quinta Ace 40 - 115 systèmes en cascade

Installation	Type de produit LW (fixés au mur)	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	Système Cascade préfab complet pour montage en LW de 2x Quinta Ace 45 ou 65 *	7644891	€ 4.154,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LW de 2x Quinta Ace 90 ou 115 *	7644892	€ 4.334,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LW de 3x Quinta Ace 45 ou 65 *	7644893	€ 5.328,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LW de 3x Quinta Ace 90 ou 115 *	7644894	€ 5.598,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LW de 4x Quinta Ace 45 ou 65 *	7644895	€ 6.703,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LW de 4x Quinta Ace 90 ou 115 *	7644896	€ 7.461,00	B01

* Système en cascade, chaudières exclusive

Installation	Type de produit LV (en ligne libre)	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	Système Cascade préfab complet pour montage en LV de 2x Quinta Ace 45 ou 65 *	7644897	€ 4.624,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LV de 2x Quinta Ace 90 ou 115 *	7644898	€ 4.804,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LV de 3x Quinta Ace 45 ou 65 *	7644899	€ 5.993,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LV de 3x Quinta Ace 90 ou 115 *	7644900	€ 6.263,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LV de 4x Quinta Ace 45 ou 65 *	7644901	€ 7.567,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en LV de 4x Quinta Ace 90 ou 115 *	7644902	€ 8.325,00	B01

* Système en cascade, chaudières exclusive

Installation	Type de produit RG (dos à dos)	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	Système Cascade préfab complet pour montage en RG de 3x Quinta Ace 45 ou 65 *	7644903	€ 5.617,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en RG de 3x Quinta Ace 90 ou 115 *	7644904	€ 5.887,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en RG de 4x Quinta Ace 45 ou 65 *	7644905	€ 6.496,00	B01
	Système Cascade préfab complet pour montage en RG de 4x Quinta Ace 90 ou 115 *	7644906	€ 7.254,00	B01

* Système en cascade, chaudières exclusive

Collisage

- > Chaudières / câbles BUS non comprises
- > Bouteille casse-pression et collecteur départ/retour y compris brides borgnes
- > Collecteur gaz y compris bride borgne, vanne d'arrêt gaz excl.
- > Kits de raccordement gaz et eau entre chaudières et collecteurs y compris vannes et pompe de charge modulante et peu énergivore
- > Pieds réglables pour LV ou RG
- > LW: support de fixation murale
- > LV & RG: kit cadre + montants
- > Isolation inclus





Configurer votre installation sur <https://cascade.remeha.be>

Pour toute installation alternative, consultez notre service Product Support

Téléphone: 03 230 71 06 • Email: products@remeha.be

Remeha Quinta Ace 45 - 115 systèmes en cascade accessoires

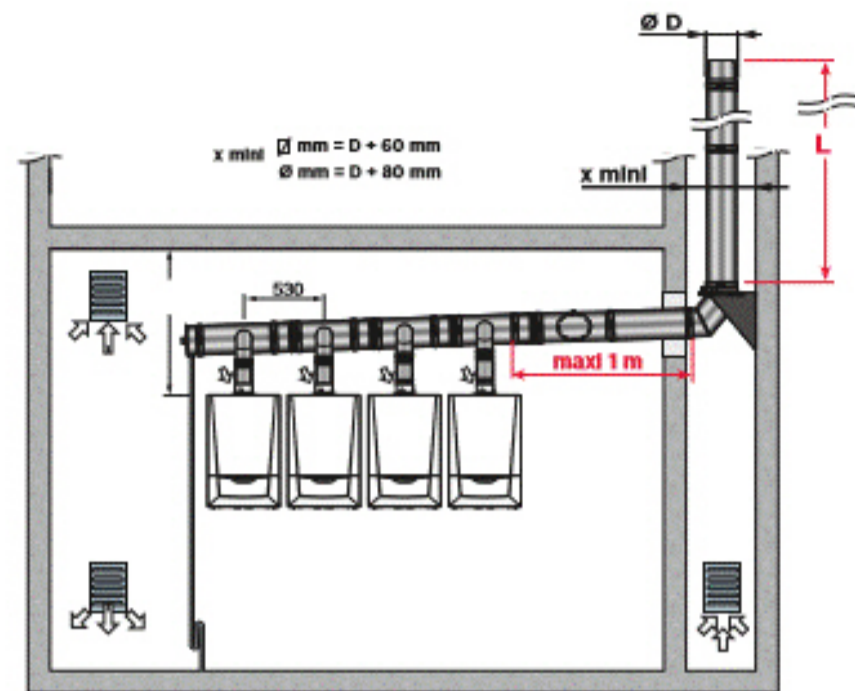
Accessoires cascade hydraulique et gaz

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Kit raccordement ECS pour raccordement d'un ballon ECS à serpentin en cascade.	7700828	€ 180,00	B01
	HC217	Kit de contre-bridges 2x DN65 (eau) et 1x DN50 (gaz) 2x DIN2631 DN65 pour le côté installation de la bouteille casse-pression et 1x DIN 2633 DN50 pour la canalisation gaz. Incl. joints, écrous et boulons.	112632	€ 158,00	B01
	HC218	Kit de contre-bridges 2x DN100 (eau) et 1x DN65 (gaz) 2x DIN2631 DN100 pour le côté installation de la bouteille casse-pression et 1x DIN 2633 DN65 pour la canalisation gaz. Incl. joints, écrous et boulons.	112633	€ 201,00	B01
	HC255	Filtre gaz DN50 type Dungs GF40050/4	S101655	€ 295,00	B01
	HC211	Rallonge pour filtre gaz DN50 Convient pour filtre gaz DN50 qui est monté du même côté que: <ul style="list-style-type: none"> › bouteille casse-pression + kits coudes › bouteille casse-pression + isolation Pour applications avec collecteurs DN65.	111805	€ 240,00	B01
	HC256	Filtre gaz DN65 type Dungs GF40065/4	S101656	€ 475,00	B01
	HC212	Rallonge pour filtre gaz DN65 Convient pour filtre gaz DN65 qui est monté du même côté que: <ul style="list-style-type: none"> › bouteille casse-pression + kits coudes › bouteille casse-pression + isolation Pour applications avec collecteurs DN100.	111806	€ 269,00	B01
	HC209	Jeu de coudes DN65 pour raccordement perpendiculaire de la bouteille casse-pression DN65. Fourniture inclut joints, écrous et boulons.	111788	€ 630,00	B01
	HC210	Jeu de coudes DN100 pour raccordement perpendiculaire de la bouteille casse-pression DN100. Fourniture inclut joints, écrous et boulons.	111790	€ 923,00	B01
	HC216	Kit isolation pour jeu de coudes Convient pour DN65 et DN100.	111167	€ 68,00	B01
		Vanne gaz RHT DN50	S100480	€ 439,00	B01

Remeha Quinta Ace 45 - 115 systèmes en cascade fumisterie

Votre projet en cascade

Veillez contacter de nos services pour une étude de votre projet de cascade.



Accessoires évacuation des fumées DN150 LV/LW

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		PP pièce agrandissante pour Quinta Ace 45 (racc.conc. 80/125) vers Ø 100. Pièce PP d'agrandissement du diamètre afin de raccorder une Remeha Quinta Ace 45 sur un collecteur des fumées en exécution B23P.	M76724	€ 56,50	BII
		Kit de base PP DN 150 LV/LW 2QA Kit de Base pour Système collectif d'évacuation des produits de la combustion. Convient pour installation en Cascade LV/LW de 2 chaudières Remeha Quinta Ace.	7620125	€ 839,00	BII
		Kit Extension PP DN 150 LV/LW xQA Extension du Système collectif d'évacuation des produits de la combustion pour installation en Cascade LV/LW. Convient pour chaque chaudière Remeha Quinta Ace supplémentaire.	7620126	€ 236,00	BII
		PP DN 150 Rallonge L=0,5m pour extension du Système collectif EPC.	M85771	€ 44,00	BII
		PP DN 150 Rallonge L=1,0m pour extension du Système collectif EPC.	M85772	€ 63,50	BII
		PP DN 150 Coude 90° R=1/2D pour extension du Système collectif EPC.	M85781	€ 40,50	BII
		PP DN 150 Coude 45° R=1/2D pour extension du Système collectif EPC.	M85782	€ 37,50	BII
		DN 150 collier de fixation	M87196	€ 16,50	BII

Remeha Quinta Ace 45 - 115 systèmes en cascade fumisterie

Accessoires tubage rigide DN 150 LV/LW






Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		PP DN 150 Plaque de finition alu (+ventilation) de la cheminée du Système collectif EPC.	M85789	€ 150,00	BII
		PP DN 150 Buse Inox pour plaque de finition de la cheminée du Système collectif EPC.	M86199	€ 52,50	BII
		PP DN 150 Rallonge L=1,0m pour extension du Système collectif EPC.	M85772	€ 63,50	BII
		PP DN 150 Rallonge L=2,0m pour extension du Système collectif EPC.	M85774	€ 103,00	BII
		PP DN 150 collier écart en acier (2 pcs.) pour cheminée du Système collectif EPC.	M87458	€ 41,00	BII
		PP DN 130/150/200 grille de ventilation de la cheminée 250x300mm Flow Q 175.	M87433	€ 18,00	BII

Accessoires évacuation des fumées DN 200 LV/LW

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		PP Pièce Agrandissante pour Quinta Ace 45 (racc.conc. 80/125) vers Ø 100. Pièce PP d'agrandissement du diamètre afin de raccorder une Remeha Quinta Ace 45 sur un collecteur des fumées en exécution B23P.	M76724	€ 56,50	BII
		Kit de base PP DN 200 LV/LW 2QA Kit de Base pour Système collectif d'évacuation des produits de la combustion. Convient pour installation en Cascade LV/LW de 2 chaudières Remeha Quinta Ace.	7620129	€ 1.056,00	BII
		Kit Extension PP DN 200 LV/LW xQA Extension du Système collectif d'évacuation des produits de la combustion pour installation en Cascade LV/LW. Convient pour chaque chaudière Remeha Quinta Ace supplémentaire.	7620130	€ 269,00	BII
		PP DN 200 Rallonge L=0,5m pour extension du Système collectif EPC.	M70401	€ 72,00	BII
		PP DN 200 Rallonge L=1,0m pour extension du Système collectif EPC.	M70402	€ 110,00	BII
		PP DN 200 Coude 90° R=1/2D pour extension du Système collectif EPC.	M70411	€ 73,50	BII
		PP DN 200 Coude 45° R=1/2D pour extension du Système collectif EPC.	M70412	€ 67,00	BII
		PP DN 200 collier de fixation pour système collectif EPC.	M87198	€ 18,00	BII

Remeha Quinta Ace 45 - 115 systèmes en cascade fumisterie

Accessoires tubage rigide DN 200 LV/LW

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		PP DN 200 Plaque de finition (+ventilation) de la cheminée du Système collectif EPC.	7620108	€ 165,00	BII
		PP DN 200 Buse inox pour plaque de finition de la cheminée du Système collectif EPC.	M86209	€ 70,50	BII
		PP DN 200 Rallonge L=1,0m pour extension du Système collectif EPC.	M70402	€ 110,00	BII
		PP DN 200 Rallonge L=2,0m pour extension du Système collectif EPC.	7620105	€ 191,00	BII
		PP DN 200 collier écart en acier (2 pcs.) pour Système collectif EPC.	7620107	€ 62,50	BII
		PP DN 130/150/200 grille de ventilation de la cheminée 250x300mm Flow Q 175.	M87433	€ 18,00	BII

Accessoires évacuation des fumées DN 150 RG

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		PP pièce agrandissante pour Quinta Ace 45 (racc.conc. 80/125) vers Ø 100. Pièce PP d'agrandissement du diamètre afin de raccorder une Remeha Quinta Ace 45 sur un collecteur des fumées en exécution B23P.	M76724	€ 56,50	BII
		Kit de base PP DN 150 RG 2QA Kit de Base pour Système collectif d'évacuation des produits de la combustion. Convient pour installation en Cascade RG de 2 chaudières Remeha Quinta Ace.	7620127	€ 704,00	BII
		Kit Extension PP DN 150 RG xQA Extension du Système collectif d'évacuation des produits de la combustion pour installation en Cascade RG. Convient pour chaque couple de deux chaudières Remeha Quinta Ace supplémentaire.	7620128	€ 386,00	BII
		PP DN 150 Rallonge L=0,5m pour extension du Système collectif EPC.	M85771	€ 44,00	BII
		PP DN 150 Rallonge L=1,0m pour extension du Système collectif EPC.	M85772	€ 63,50	BII
		PP DN 150 Coude 90° R=1/2D pour extension du Système collectif EPC.	M85781	€ 40,50	BII
		PP DN 150 Coude 45° R=1/2D pour extension du Système collectif EPC.	M85782	€ 37,50	BII
		DN 150 collier de fixation	M87196	€ 16,50	BII

Remeha Quinta Ace 45 - 115 systèmes en cascade fumisterie

Accessoires tubage rigide DN 150 RG







Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		PP DN 150 Plaque de finition alu (+ventilation) de la cheminée du Système collectif EPC.	M85789	€ 150,00	BII
		PP DN 150 Buse inox pour plaque de finition de la cheminée du Système collectif EPC.	M86199	€ 52,50	BII
		PP DN 150 Rallonge L=1,0m pour extension du Système collectif EPC.	M85772	€ 63,50	BII
		PP DN 150 Rallonge L=2,0m pour extension du Système collectif EPC.	M85774	€ 103,00	BII
		PP DN 150 collier écart en acier (2 pcs.) pour cheminée du Système collectif EPC.	M87458	€ 41,00	BII
		PP DN 130/150/200 grille de ventilation de la cheminée 250x300mm Flow Q 175.	M87433	€ 18,00	BII

Accessoires évacuation des fumées DN 200 RG

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		PP Pièce Agrandissante pour Quinta Ace 45 (racc.conc. 80/125) vers Ø 100. Pièce PP d'agrandissement du diamètre afin de raccorder une Remeha Quinta Ace 45 sur un collecteur des fumées en exécution B23P.	M76724	€ 56,50	BII
		Kit de base PP DN 200 RG 2QA Kit de Base pour Système collectif d'évacuation des produits de la combustion. Convient pour installation en Cascade RG de 2 chaudières Remeha Quinta Ace.	7620131	€ 888,00	BII
		Kit Extension PP DN 200 RG xQA Extension du Système collectif d'évacuation des produits de la combustion pour installation en Cascade RG. Convient pour chaque couple de deux chaudières Remeha Quinta Ace supplémentaire.	7620132	€ 421,00	BII
		PP DN 200 Rallonge L=0,5m pour extension du Système collectif EPC.	M70401	€ 72,00	BII
		PP DN 200 Rallonge L=1,0m pour extension du Système collectif EPC.	M70402	€ 110,00	BII
		PP DN 200 Coude 90° R=1/2D pour extension du Système collectif EPC.	M70411	€ 73,50	BII
		PP DN 200 Coude 45° R=1/2D pour extension du Système collectif EPC.	M70412	€ 67,00	BII
		PP DN 200 collier de fixation pour système collectif EPC.	M87198	€ 18,00	BII

Remeha Quinta Ace 45 - 115 systèmes en cascade fumisterie

Accessoires tubage rigide DN 200 RG

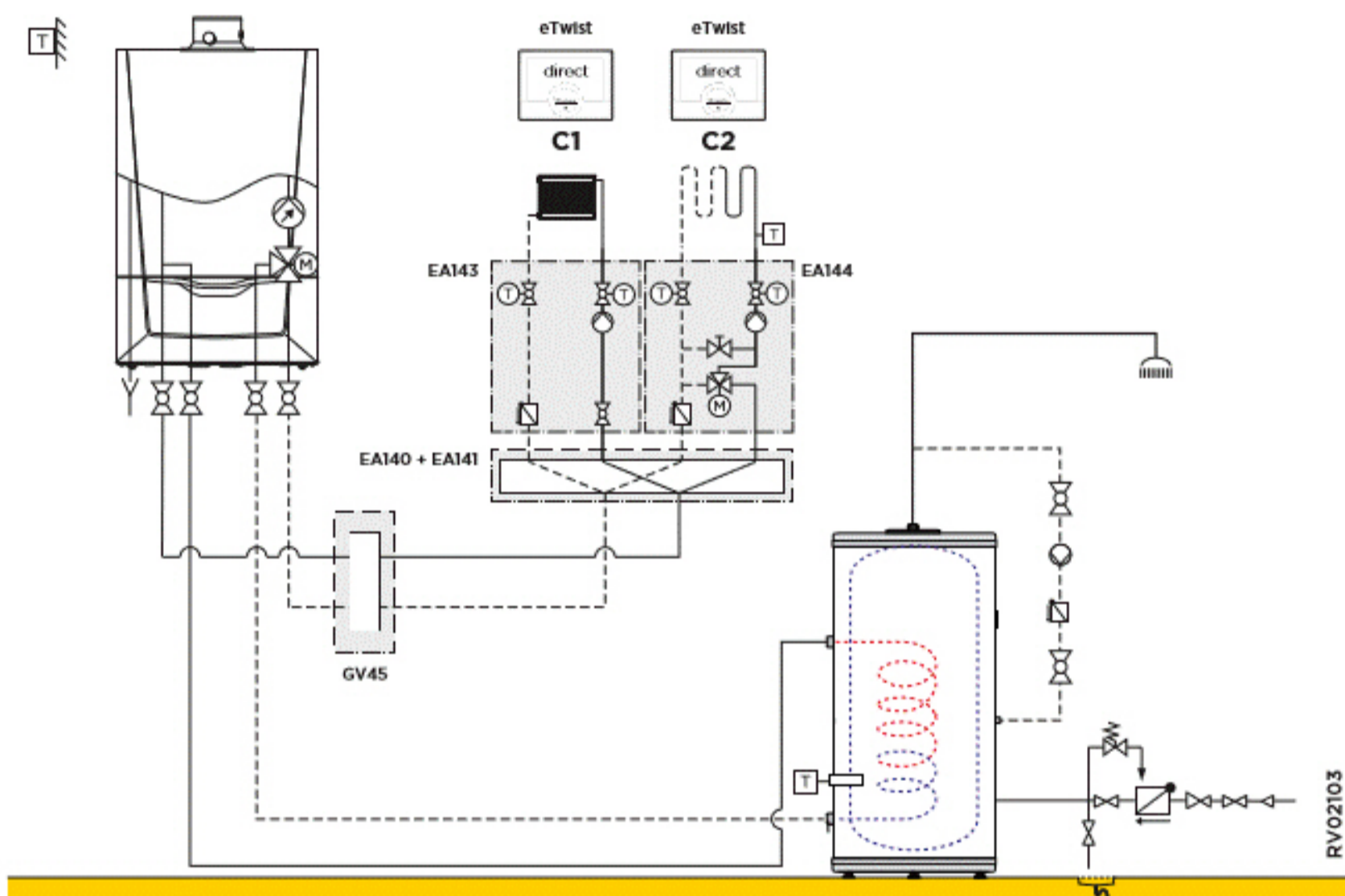
Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		PP DN 200 Plaque de finition (+ventilation) de la cheminée du Système collectif EPC.	7620108	€ 165,00	BII
		PP DN 200 Buse inox pour plaque de finition de la cheminée du Système collectif EPC.	M86209	€ 70,50	BII
		PP DN 200 Rallonge L=1,0m pour extension du Système collectif EPC.	M70402	€ 110,00	BII
		PP DN 200 Rallonge L=2,0m pour extension du Système collectif EPC.	7620105	€ 191,00	BII
		PP DN 200 collier écart en acier (2 pcs.) pour Système collectif EPC.	7620107	€ 62,50	BII
		PP DN 130/150/200 grille de ventilation de la cheminée 250x300mm Flow Q 175.	M87433	€ 18,00	BII

Remeha Calenta Ace Solo 15s, 25s, 35s

Exemple chiffré

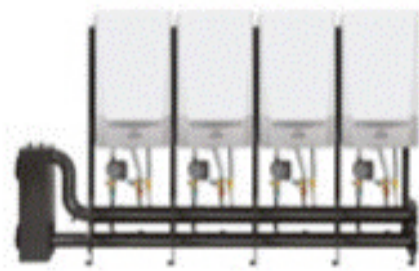
Remeha Calenta Ace Solo (15-35kW) avec bouteille casse-pression, collecteur hydraulique, 1 circuit direct et 1 circuit mélangé

Les circuits sont dotés de pompes HEE (EEI < 0.23) et d'une vanne mélangeuse motorisée. Commande de 2 circuits de chauffage moyennant c-Mix. Au moins 1 ISense est requis pour le pilotage du c-Mix. Production ECS moyennant préparateur avec la chaudière Solo superposée ou juxtaposée.



Libellé	Collo	Code commande	Calenta Ace 15s	Calenta Ace 25s	Calenta Ace 35s
Remeha Calenta Ace 15s incl. dossieret complet	-	7673201	€ 2.471,00	-	-
Remeha Calenta Ace 25s incl. dossieret complet	-	7673202	-	€ 2.574,00	-
Remeha Calenta Ace 35s incl. dossieret complet	-	7673203	-	-	€ 2.677,00
> Remeha BP 150	EC630	100019210	€ 1.049,00	-	-
> Remeha BP 200	EC631	100019211	-	€ 1.185,00	-
> Remeha BP 300	EC632	100019212	-	-	€ 1.346,00
> Tital Active system kit pour BP 150-200-300	EC431	100010652	€ 119,00	€ 119,00	€ 119,00
> Sonde eau chaude sanitaire incl. câble 5m	AD212	100000030	€ 43,50	€ 43,50	€ 43,50
> Sonde de départ pour circuit avec vanne mélangeuse	AD199	88017017	€ 64,00	€ 64,00	€ 64,00
> 2x Remeha eTwist	-	7674557	€ 382,00	€ 382,00	€ 382,00
> Bouteille casse-pression jusqu'à 3,0 m³/h (45-65kW)	GV45	100019346	€ 424,00	€ 424,00	€ 424,00
> Collecteur 2/3 circuits de chauffage	EA140	100020164	€ 281,00	€ 281,00	€ 281,00
> Console murale pour collecteur EA140	EA141	100020165	€ 29,00	€ 29,00	€ 29,00
> Module hydraulique pour circuit direct DN25	EA143	100020167	€ 577,00	€ 577,00	€ 577,00
> Module hydraulique pour circuit mélangé DN25	EA144	100020168	€ 757,00	€ 757,00	€ 757,00
Prix total du système			€ 6.196,50	€ 6.435,50	€ 6.699,50

Remeha Quinta Ace 160 systèmes en cascade



Un multiple d'énergie

Souvent il est intéressant de répartir la totalité de la puissance à fournir sur plusieurs chaudières. À cet égard, l'assortiment de Remeha renferme l'appareil de cascade idéal: la Remeha Quinta Ace. La compacité de la Remeha Quinta Ace, associée à la technique de raccordement réfléchi du système hydraulique, permet d'installer des puissances allant à 1120 kW sur une surface au sol de seulement 3,5 m² (bouteille casse-pression incluse). Un système en cascade Remeha Quinta Ace se compose d'une combinaison de 2 à 8 chaudières Quinta Ace 160 et se caractérise par une installation très facile. Il y a trois configurations en cascade possibles: dos à dos (RG), alignement des chaudières sur un châssis (LV) ou alignement des chaudières fixées au mur (LW).

Ci-dessous vous trouverez une sélection des possibilités, nous vous aiderons volontiers dans le développement de votre projet sur mesure.

Caractéristiques

- › Ensemble de pièces préformées
- › Système de montage rapide et ultrasimple
- › Coques Isolantes préformées
- › Composition compacte et modulaire
- › Montage au choix : dos à dos (RG), alignées indépendantes (LV) ou alignées montage mural (LW)
- › Puissance allant à 1.070 kW en cascade
- › Devis sur mesure pour votre projet grande puissance
- › Cascade possible entre les régulations T- et S-Control

Outil de calcul de cascades

Besoin d'aide afin de définir la cascade idéale? Regardez notre outil de calcul sur <http://pro.remeha.be>. Choisissez une solution avec la Quinta Ace, la Quinta Ace ou une combinaison des deux.

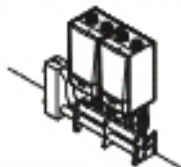
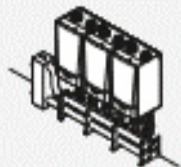
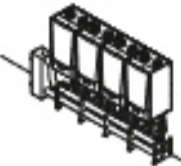


Définir facilement la cascade idéale

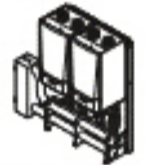


Trois types d'installations sont possibles:

- › En ligne, montée contre une paroi (LW)
- › En ligne, montée sur un châssis libre (LV)
- › Dos à dos, montée sur un châssis libre (RG)

Remeha Quinta Ace 160 systèmes en cascade

Installation	Type de produit LW (fixés au mur)	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	Compleet Prefab Cascade Systeem tbv opstelling LW van 2x Quinta Ace 160 *	7725866	€ 5.673,00	B01
	Compleet Prefab Cascade Systeem tbv opstelling LW van 3x Quinta Ace 160 *	7725867	€ 7.739,00	B01
	Compleet Prefab Cascade Systeem tbv opstelling LW van 4x Quinta Ace 160 *	7725868	€ 10.346,00	B01

* Système en cascade, chaudières exclusive

Installation	Type de produit LV (en ligne libre)	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	Compleet Prefab Cascade Systeem tbv opstelling LV van 2x Quinta Ace 160 *	7725869	€ 6.565,00	B01
	Compleet Prefab Cascade Systeem tbv opstelling LV van 3x Quinta Ace 160 *	7725870	€ 9.017,00	B01
	Compleet Prefab Cascade Systeem tbv opstelling LV van 4x Quinta Ace 160 *	7725871	€ 11.999,00	B01

* Système en cascade, chaudières exclusive

Installation	Type de produit RG (dos à dos)	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
	Compleet Prefab Cascade Systeem tbv opstelling RG van 3x Quinta Ace 160 *	7725872	€ 8.310,00	B01
	Compleet Prefab Cascade Systeem tbv opstelling RG van 4x Quinta Ace 160 *	7725873	€ 9.656,00	B01

* Système en cascade, chaudières exclusive

Collage

- › Chaudières / câbles BUS non comprises
- › Bouteille casse-pression et collecteur départ/retour y compris brides borgnes
- › Collecteur gaz y compris bride borgne, vanne d'arrêt gaz excl.
- › Kits de raccordement gaz et eau entre chaudières et collecteurs y compris vannes et pompe de charge modulante et peu énergivore
- › Pieds réglables pour LV ou RG
- › LW: support de fixation murale
- › LV & RG: kit cadre + montants
- › Isolation inclus









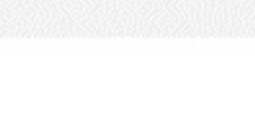
Configurer votre installation sur <https://cascade.remeha.be>

Pour toute installation alternative, consultez notre service Product Support


Téléphone: 03 230 71 06 • Email: products@remeha.be

Remeha Quinta Ace 160 systèmes en cascade accessoires

Accessoires cascade hydraulique et gaz

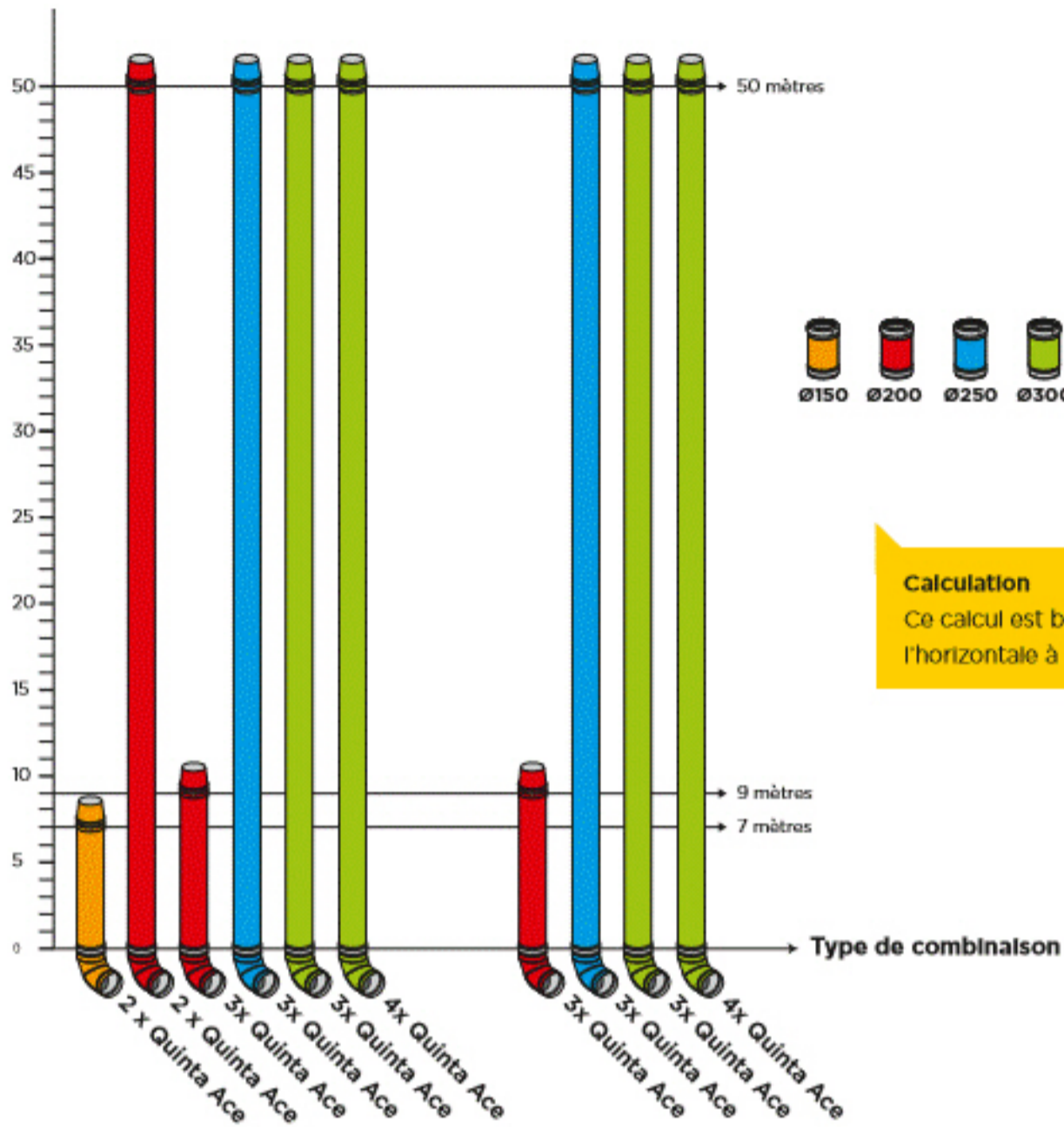
Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Pompe de charge modulante et peu énergivore pour Quinta Ace (montage en dehors de la chaudière) avec câble électrique. Grundfos UPM XL 25-105, encombrement 180mm. Montage en dehors de la chaudière ; joints et raccords inclus.	7637223	€ 462,00	B04
		Kit de contre-bridges 2x DN100 (eau) et 1x DN65 (gaz) 2x DIN2631 DN100 pour le côté installation de la bouteille casse-pression et 1x DIN 2633 DN65 pour la canalisation gaz. Incl. joints, écrous et boulons.	112633	€ 201,00	B01
		Filtre gaz DN65 type Dungs GF40065/4	5101656	€ 475,00	B01
		Rallonge pour filtre gaz DN65 Convient pour filtre gaz DN65 qui est monté du même côté que: <ul style="list-style-type: none"> › bouteille casse-pression + kits coudes › bouteille casse-pression + isolation Pour applications avec collecteurs DN100.	111806	€ 269,00	B01
		Jeu de coudes DN65 pour raccordement perpendiculaire de la bouteille casse-pression DN65. Fourniture inclut joints, écrous et boulons.	111788	€ 630,00	B01
		Jeu de coudes DN100 pour raccordement perpendiculaire de la bouteille casse-pression DN100. Fourniture inclut joints, écrous et boulons.	111790	€ 923,00	B01
		Kit isolation pour jeu de coudes Convient pour DN65 et DN100.	111167	€ 68,00	B01
		Kit raccordement boiler pour Quinta Ace 160 sur chassis Ace	7622705	€ 191,00	B01
		RHT vanne d'arrêt gaz DN50	5100480	€ 439,00	B01

Accessoires cascade seulement avec cadre RG/LV

Image	Collo	Libellé	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
		Pied de réglage Pour compenser les inégalités du sol lors d'un montage indépendant LV ou dos-à-dos RG. Renseignez-vous sur le nombre requis.	111807	€ 8,00	B01

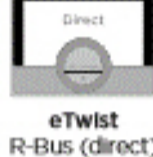
Remeha Quinta Ace 160 systèmes en cascade accessoires

Calcul de l'évacuation des fumées Quinta Ace 160 en cascade (LV/LW/RG)



Remeha Calenta Ace Combi 28c, 40c

NOUVEAU



La chaudière à condensation la plus chaude et intelligente

La Remeha Calenta Ace est la chaudière gaz murale à condensation avec une plate-forme électronique intégrée 'eSmart', afin que la Calenta Ace est préparée au maximum pour un environnement connecté et orienté vers l'avenir. Cette chaudière intelligente est un appareil de haute qualité qui est idéal pour les installations dans les grands appartements, maisons, villas où un ou plusieurs circuits de chauffage tels que les radiateurs et le chauffage au sol sont nécessaires. C'est la solution idéale pour rendre les installations les plus complexes extrêmement simples.

Caractéristiques

- › L'économie et régulation performante combinée
- › Compatibilité eTwist
- › 5 ans de garantie*
- › Système automatique de remplissage d'eau
- › Régulation avancée pour commander plusieurs circuits de chauffage
- › Installation et service facile

Collage

- › Calenta Ace Solo 15s, 25s, 35s
- › Sonde extérieure GV7
- › Dossieret de montage avec robinetterie en laiton et kit de remplissage automatique
- › Adaptateur concentrique Ø 80/125
- › Vase d'expansion 10 litres / 1 bar
- › Clapet anti-retour

A+ grâce à la sonde extérieure GV7 ou eTwist thermostat.

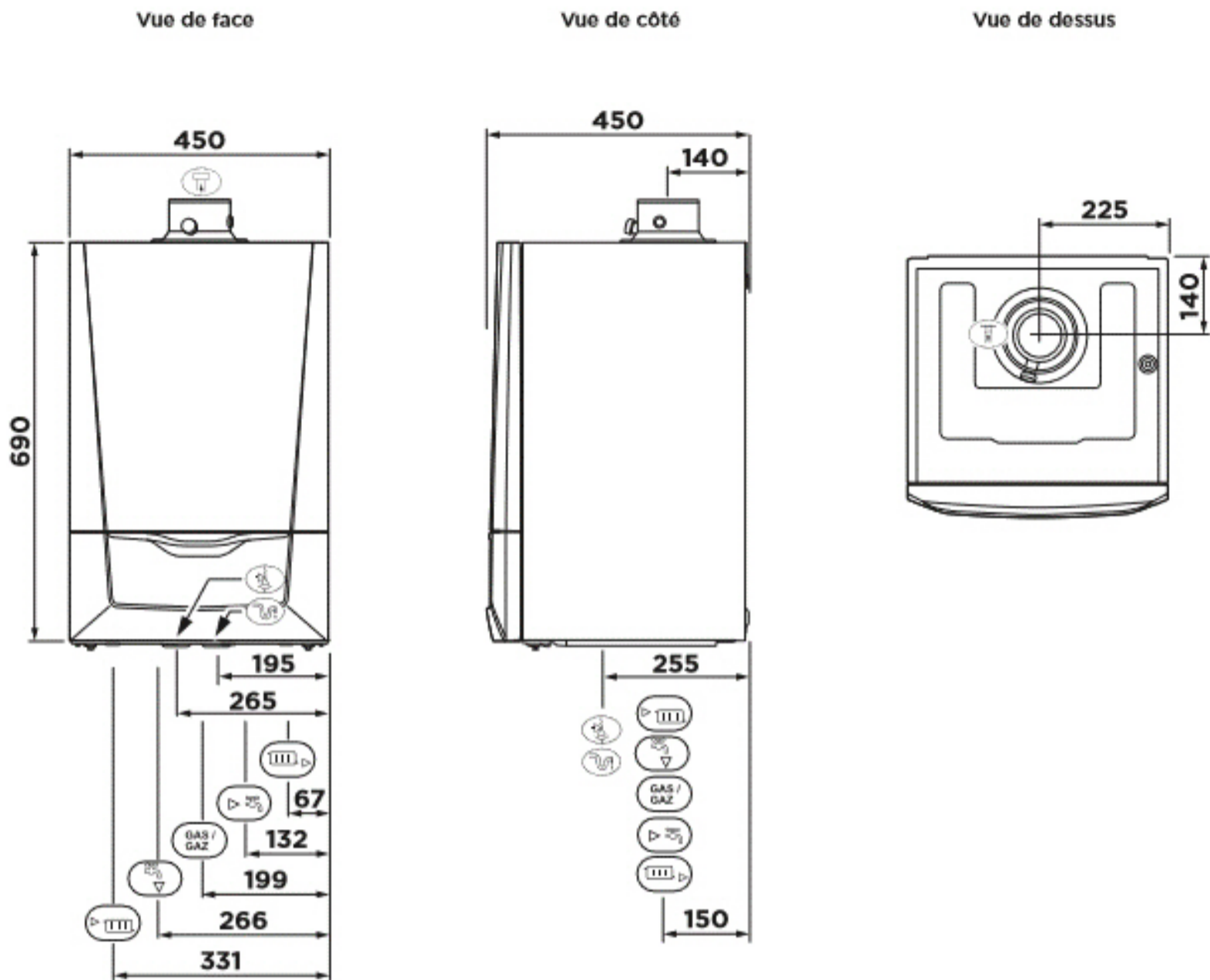
* Consultez toutes les conditions de cette garantie omnium sur <http://calenta.remeha.be>

Type de produit	Code commande	Prix conseillé (HTVA)	PG
Remeha Calenta Ace 28c Incl. dossieret complet	7673204	€ 2.626,00	B01
Remeha Calenta Ace 40c Incl. dossieret complet	7673206	€ 2.832,00	B01

Caractéristiques techniques		Calenta Ace 28c	Calenta Ace 40c
Acefil de soutrage déclaré		XL	XXL
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		A	A
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		A	A
Puissance thermique nominale (P_n)	kW	24,8	34,5
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η_p)	%	94	95
Rendement en mode chauffage (Hs) à retour 30°- 92/42/EEG (η_p)	%	99,2	99,6
Rendement à 30% et à température retour 30°C (HI)	%	110,1	110,6
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wb})	%	88	87
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur (L_{wa})	dB	53	55
Emissions d'oxyde d'azote (NOx)	mg/kWh	25	41
Catégorie de gaz		I2(E)S & I3P	I2(E)S & I3P
Numéro d'identification CE		PIN 0063CR3604	PIN 0063CR3604
Classe NOx (EN 15502-1)		6	6
Type de raccordement		B23(p), C13, C33, C53, C63, C93, C(10)3, C(12)3	
Puissance nominale à régime 80/60°C (G20)	kW	5,0 - 24,1	6,3 - 34,0
Puissance nominale à régime 80/60°C (G25)	kW	4,2 - 20,0	5,2 - 28,2
Puissance nominale à régime 50/30°C (G20)	kW	5,6 - 25,5	7,0 - 35,9
Puissance nominale à régime 50/30°C (G25)	kW	4,6 - 21,2	5,8 - 29,8
Charge nominale (G20)	kW	25	35,1
Charge nominale (G25)	kW	20,8	29,1
(G20) charge nominale lors de la production ECS	kW - HI	28	38,8
(G20) capacité de puisage maximale pour 40°C (deltaT 30K)	l/min	13,7	19,5
(G20) capacité de puisage maximale pour 60°C (deltaT 50K)	l/min	8,2	11,1
Perte de charge côté ECS lors du débit nom.	kPa	49	81
Débit gaz naturel H (G20/20mbar)	m³/h	0,55 - 2,96	0,69 - 4,11
Débit gaz naturel L (G25/25mbar)	m³/h	0,53 - 2,86	0,66 - 3,96
Diamètre raccordement évacuation produits de combustion / amenée d'air comburant	mm	80 / 125	80 / 125
Débit massique des fumées	kg/h	8,9 - 47,1	11,1 - 63,9
Contre-pression maximale	Pa	130	160
Contenance en eau	l	1,7	2,3
Débit d'eau nominal chauffage pour deltaT 20K	l/h	1035	1461
Hauteur de refoulement disponible (max.)	kPa	29,5	20
Puissance absorbée max. - grande vitesse	W	124	135
Indice de protection électrique	IP	X4D	X4D
Poids à vide	kg	40	35

Remeha Calenta Ace Combi 28c, 40c

Dimensions principales



Dimensions (pouces)

	> Evacuation des produits de combustion; Ø 80 mm
	> Aménée d'air comburant; Ø 125 mm
	> Tuyau soupape de sécurité (interne); Ø 25 mm
	> Evacuation des condensats; Ø 25 mm
	> Retour chauffage - Rp 3/8"
	> Départ échangeur sanitaire - Rp 1/2"
	> Connexion gaz - Rp 1/2"
	> Retour échangeur sanitaire - Rp 1/2"
	> Départ chauffage - Rp 3/8"

Rp = Taraudage
 R = Filetage cône
 G = Filetage cylindrique, échançonné par joint plat

TD_CALENTA_ACE_01