



Solo - Duetto - Aqua Inox ErP

Groupes thermiques COMPLETS, en fonte AVEC brûleur à mazout intégrés, à bas NOx.

Le groupe thermique est un système intégré et flexible qui optimise l'utilisation des espaces et répond à plusieurs besoins en termes de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire.

SOLO ErP est la proposition pour le chauffage seul, associable à des boilers d'ECS externes.

DUETTO ErP gère le chauffage et la production instantanée d'eau chaude sanitaire.

AQUA INOX ErP est le groupe thermique combiné à accumulation avec boiler intégré en acier INOX, de 110 litres.



Solo ErP
Duetto ErP

Aqua Inox ErP



Prestation sanitaire 3 étoiles
Aqua Inox ErP

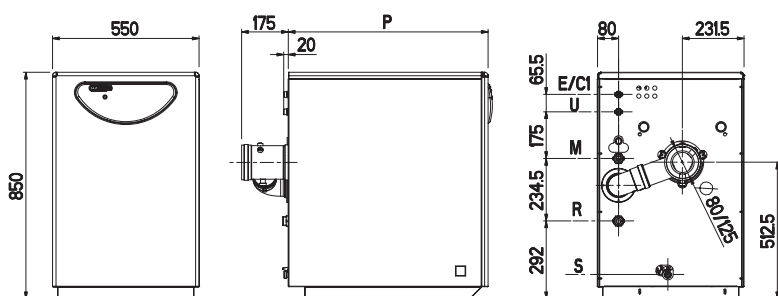


Basses émissions polluantes
(inférieures à 115 mg/kWh)



Corps de chauffe en fonte de type "Rondo/Estelle" éprouvé,
fiable et garanti 10 ans

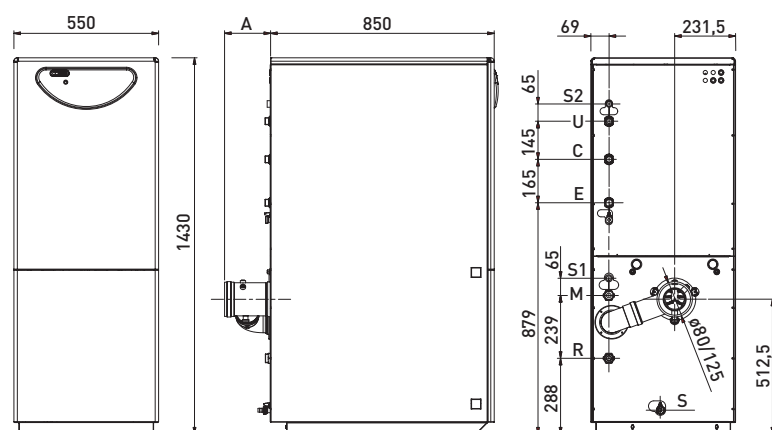
Solo ErP - Duetto ErP



RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES	Solo ErP	Duetto ErP	Aqua ErP
M Départ installation	1"	1"	1"
R Retour installation	1"	1"	1"
E Entrée eau sanitaire	-	1/2"	3/4"
U Sortie eau sanitaire	-	1/2"	3/4"
C1 Chargement installation	1/2"	-	-
C Recirculation	-	-	3/4"
S Vidange chaudière	1/2"	1/2"	-
S1 Évacuation soupape sécurité installation			
S2 Vidange soupape de sécurité ballon			

Option type C (ventouse)

Aqua Inox ErP



Option type C (ventouse)

ATTENTION
 La version de base est livrée en version cheminée avec sortie des gaz en diamètre 130 mm
 La version dessinée est avec le kit optionnel à ventouse avec sortie coaxiale 80/125

MODÈLE	SOLO ErP		DUETTO ErP		AQUA INOX ErP		
	25	35	25	35	25	35	
Puissance utile	kW	25,2	31,0	25,2	31,0	25,2	31,0
Débit calorifique	kW	26,8	32,9	26,8	32,9	26,8	32,9
Rendement utile à 100% de la charge	%	94,0	94,3	94,0	94,3	94,0	94,3
Rendement utile à 30 % de la charge	%	98,2	97,9	98,2	97,9	98,2	97,9
Classe d'efficacité éner. de chauffage saisonnier		B	B	B	B	B	B
Classe d'efficacité énergétique sanitaire		-	-	B	B	B	B
Profil eau sanitaire		-	-	XL	XL	XL	XL
Puissance sonore de chauffage	dB (A)	52	51	51	50	52	52
Éléments en fonte	n°	4	5	4	5	4	5
Pression maxi de service	bar	4	4	4	4	4	4
Contenance en eau	l	28,0	33,0	24,5	30,5	24,5	30,5
Capacité vase d'expansion	l	10	12	10	12	10	12
Pression vase d'expansion	bar	1	1	1	1	1	1
Pertes de charge côté fumées	mbar	0,16	0,21	0,16	0,21	0,16	0,21
Plage de réglage du chauffage	°C	30÷85	30÷85	30÷85	30÷85	45÷85	45÷85
Plage de réglage sanitaire	°C	-	-	30÷60	30÷60	30÷60	30÷60
Débit sanitaire spécifiques (EN 13203)	l/min	-	-	12,0	14,0	21,0	21,0
Débit sanitaire en continu (Δt 30°C)	l/min	-	-	12,0	14,8	12,0	14,8
Débit sanitaire minimum	l/min	-	-	2,5	2,5	-	-
Pression maxi de service ballon	bar	-	-	6	6	7	7
Contenance en eau ballon	l	-	-	-	-	110	110
Contenance en eau vase d'expansion sanitaire	l	-	-	-	-	4	4
Profondeur (P)	mm	750	850	750	850	850	850
Dimensions (A)	mm	175	175	175	175	75	175
Poids de la chaudière	kg	137	162	176	201	220	247