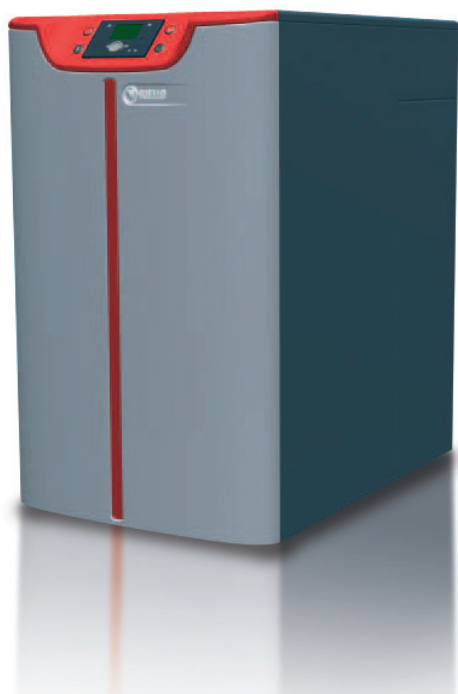
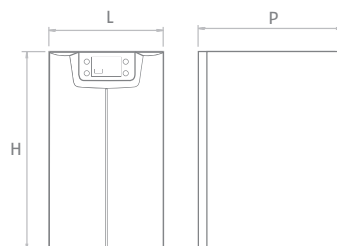


Chaudières sol fioul condensation

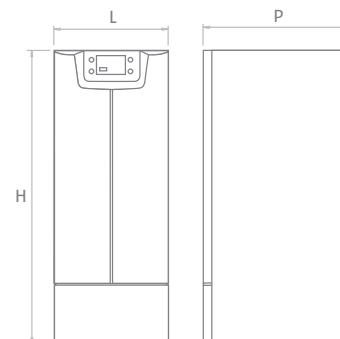
Tau Unit Oil



TAU UNIT 35-55 OIL
TAU UNIT 20-28 OIL BLU



TAU UNIT 28/120 OIL
TAU UNIT 28/120 OIL BLU



- Chaudière fioul à condensation
- Cheminée ou ventouse
- Chauffage seul ou avec ECS
- Kit chauffage mélangé motorisé intégré
- Thermo-régulation intégrée

Chaudière fioul conforme à la classe condensation RT 2005. Son rendement atteint 103,9 sur PCI. Son corps de chauffe en acier vitrifié associé à un condenseur en inox 904 L a été développé afin de répondre à toutes les spécificités de la condensation fioul.

Elle est équipée d'un brûleur avec réchauffeur et d'un ventilateur haute pression pour garantir une parfaite hygiène de combustion dans toutes les configurations d'installations.

Elle existe en version chauffage seul ou avec production d'ECS, dotée d'un ballon émaillé double couche protégé par une anode de magnésium.

Livrée de série en version B23P pour une plus grande facilité d'intégration en substitution d'une installation ancienne, elle peut être configurée en ventouse grâce à son kit d'adaptation. Ce kit, de par sa conception ingénieuse, permet un départ horizontal ou vertical sans ajout de coude.

Equippée de série d'une vanne de mélange motorisée et de tous les éléments de sécurité, elle est pilotée par la nouvelle régulation digitale dotée d'une interface de commande facile d'utilisation.

La gamme de 3 modèles de 20 à 28 kW, est pré-équipée pour une intégration à un système solaire.

- Très haut rendement moyen saisonnier
- Corps de chauffe en acier vitrifié
- Condenseur en acier inox 904L
- Brûleur avec réchauffeur et ventilateur HP
- Régulation climatique de série avec interface d'utilisation facile d'accès
- Livrée prête à installer, toute équipée : brûleur, régulation, circuit mélangé, soupape de sécurité, manomètre et siphon de récupération des condensats
- Accessibilité totale des composants par ses portes frontales et latérales
- Sortie fumée sur le dessus permettant un encombrement réduit
- Grande flexibilité d'installation pour les évacuations fumées.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance utile kW	Rendement 100 % Pn (80°C-60 °C) %	Rendement 30% Pn (50°C-30°C) %	H mm	L mm	P mm	Départ fumées mm	Capacité ballon L	Poids kg	Code	Désignation	
CHAUFFAGE SEUL											
20	96,3	103,3	102	1025	600	980	80	-	115	20025695	TAU UNIT 20 OIL
28	97,4	103,9	103,3	1025	600	980	80	-	115	20025696	TAU UNIT 28 OIL
35,9	103,8	103,5		1025	600	1150	80	-	130	20035951	TAU UNIT OIL 35 B
53,6	103,8	103,5		1025	600	1150	80	-	160	20035953	TAU UNIT OIL 55 B
PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE											
28	97,4	103,9	103,3	1650	600	940	80	120	200	20025700	TAU UNIT 28/120 OIL

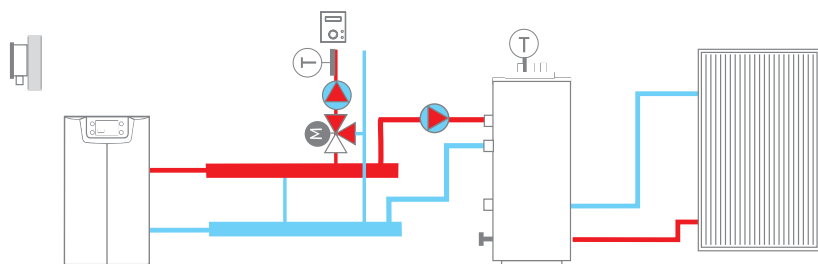
Température de service maxi : 100°C - Pression maxi de chauffage : 3 bars - Pression maxi ECS : 7 bars. Livré en 2 colis.

ACCESSOIRES

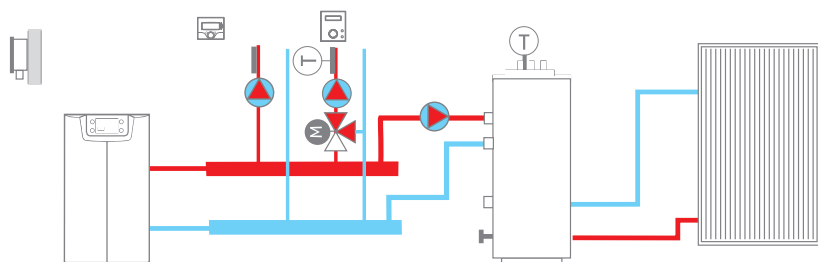
Désignation	Code	Note
Kit concentrique transformation cheminée ventouse 80/125	20012802	
Sonde installation solaire	4031913	
Sonde ballon	4031847	
Kit deuxième circuit direct	20012782	
Kit deuxième circuit mélangé	4031904	
Kit collecteur deuxième départ	20012806	(A)
Kit électrique seconde zone mélangé	4031908	
Kit ballon séparé solaire	20012815	
Kit ballon séparé	20012799	(B)
Cronoriello commande à distance RC2	4334410	
Cronoriello Easy E1	4334400	
Cronoriello Radiofréquence RF1	4334402	

(A) A commander pour le montage d'un deuxième circuit direct 4031912 ou kit deuxième circuit mélangé 4031904 uniquement pour les modèles chauffage seul.
 (B) Kit pour le couplage des modèles chauffage seul avec les ballons RIELLO 7200

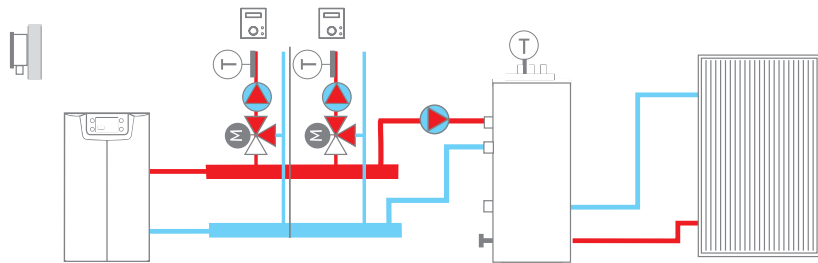
SCHEMAS D'INSTALLATIONS



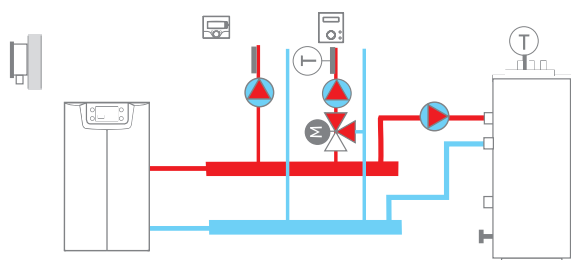
N. 1 CRONORIELLO commande à distance RC2.
 Cod. 4334410
 N. 1 Sonde ballon. Cod. 4031847
 N. 1 Sonde installation solaire. Cod. 4031913
 N. 1 Kit ballon séparé solaire. Cod. 20012815



N. 1 CRONORIELLO commande à distance RC2.
 Cod. 4334410
 N. 1 Thermostat d'ambiance pour la zone directe
 N. 1 Kit électrique seconde zone. Cod. 4031908
 N. 1 Kit deuxième circuit direct. Cod. 20012781
 N. 1 Kit collecteur deuxième départ. Cod. 20012806
 N. 1 Sonde ballon. Cod. 4031847
 N. 1 Sonde installation solaire. Cod. 4031913
 N. 1 Kit ballon séparé solaire. Cod. 20012815



N. 2 CRONORIELLO commande à distance RC2.
 Cod. 4334410
 N. 1 Kit électrique seconde zone. Cod. 4031908
 N. 1 Kit deuxième circuit direct. Cod. 20012781
 N. 1 Kit collecteur deuxième départ.
 Cod. 20012806
 N. 1 Sonde ballon. Cod. 4031847
 N. 1 Sonde installation solaire. Cod. 4031913
 N. 1 Kit ballon séparé solaire. Cod. 20012815



N. 1 CRONORIELLO commande à distance RC2.
 Cod. 4334410
 N. 1 Thermostat d'ambiance pour la zone directe
 N. 1 Kit électrique seconde zone. Cod. 4031908
 N. 1 Kit deuxième circuit direct. Cod. 480420
 N. 1 Kit collecteur deuxième départ. Cod. 480422
 N. 1 Sonde ballon. Cod. 4031847
 N. 1 Kit ballon séparé solaire. Cod. 20012815

Note: Le circulateur de charge du ballon est à commander en sus.