atlantic

Solution de contrôle pièce par pièce

• MARQUE FRANÇAISE • RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS • SOLUTIONS CONNECTÉES

QU'EST-CE QUE LE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE ?

Une température sur-mesure et adaptée dans chaque pièce du logement...

Selon son usage et fonction, le contrôle pièce par pièce permet de configurer des températures de chauffage et rafraîchissement différentes et indépendantes dans chaque pièce. Ainsi chaque occupant choisit sa température de confort.

Cette indépendance de gestion des pièces gommera aussi les différences d'orientation extérieure des pièces et fournira un confort adapté dans chaque configuration de logement.

Le contrôle pièce par pièce est compatible avec les planchers et plafonds chauffants / rafraîchissants.

+ DE CONFORT

CONFORT SUR-MESURE
pour toutes les configurations de logement

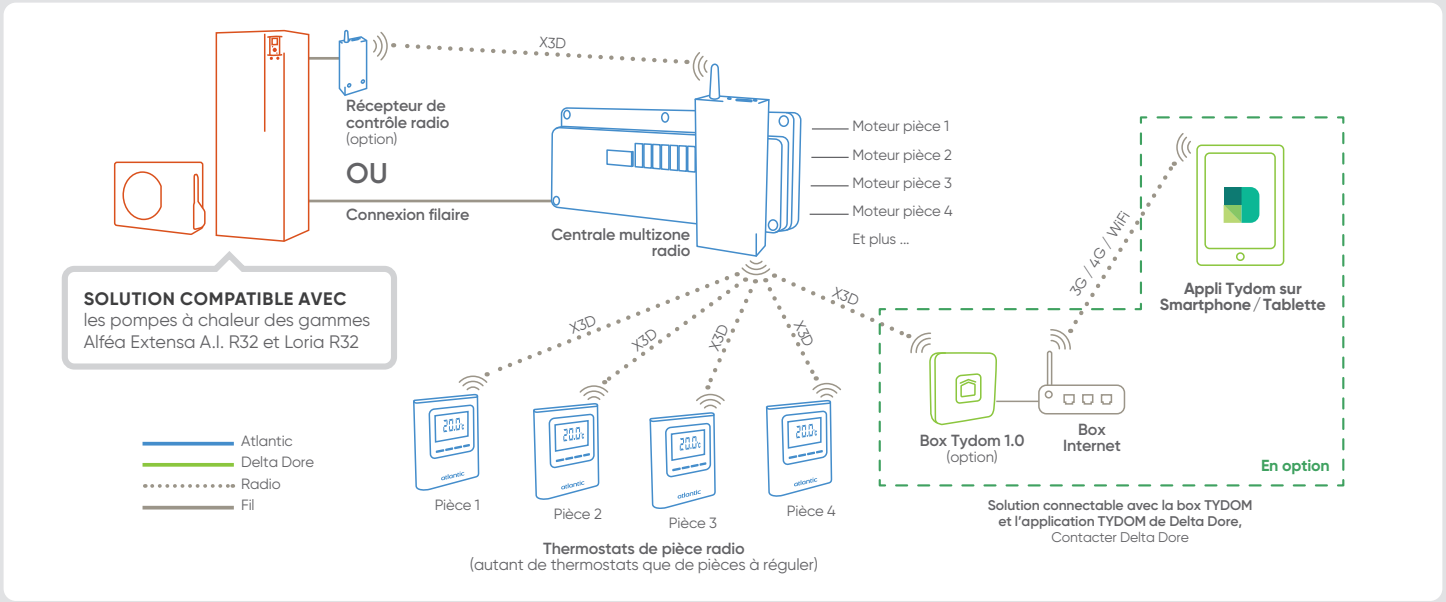
ÉCONOMIES
par la gestion du générateur de chauffage/ rafraîchissement

CERTIFICATION EU.BAC
Une valorisation RE2020 adaptée à vos projets neufs

PILOTAGE À DISTANCE SIMPLE
Connectable Delta Dore (en option)

SOLUTION IDÉALE AVEC UN PLAFOND CHAUFFANT / RAFRAÎCHISSANT INNOVERT

LES FONCTIONNALITÉS DE LA SOLUTION



CENTRALE MULTIZONE RADIO

- Gestion **jusqu'à 8 pièces** par centrale multizone radio
- Gestion du fonctionnement **Marche** / **Arrêt** et de la bascule du **mode Chauffage** / **Rafraîchissement** du générateur, avec communication filaire ou radio en option (uniquement sur la gamme Alféa Extensa A.I. R32, 1 départ hydraulique chauffage)

THERMOSTAT DE PIÈCE RADIO :

- Mesure de la température d'ambiance
- Modification de la température de consigne
- Gestion du fonctionnement Marche / Arrêt de la pièce
- Pour le thermostat Master, gestion du fonctionnement Marche / Arrêt et de la bascule Chauffage / Rafraîchissement de la solution de contrôle

UNE VALORISATION RE2020 GRÂCE À LA CERTIFICATION EU.BAC

La certification EU.BAC du système permet de déclarer une Variation Temporelle (VT) plus faible. Soit un gain de Cep,nr dans le moteur de calcul [1], de 6 kWep/(m².an), sur une configuration plafond avec chauffage et rafraîchissement.

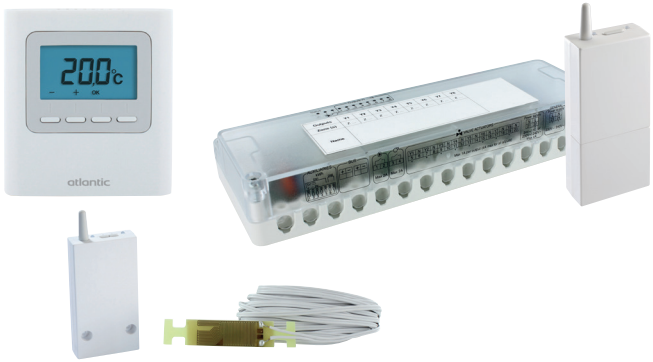
RE 2020
RÉGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE

eu.bac Cert
221078

Variation Temporelle	Chaud	Froid
Par défaut	1,8	1,8
Plafond certifié	0,5	-0,6
Plancher certifié	0,4[2]	

Pas de certification disponible pour le plancher en froid, utiliser la VT par défaut.

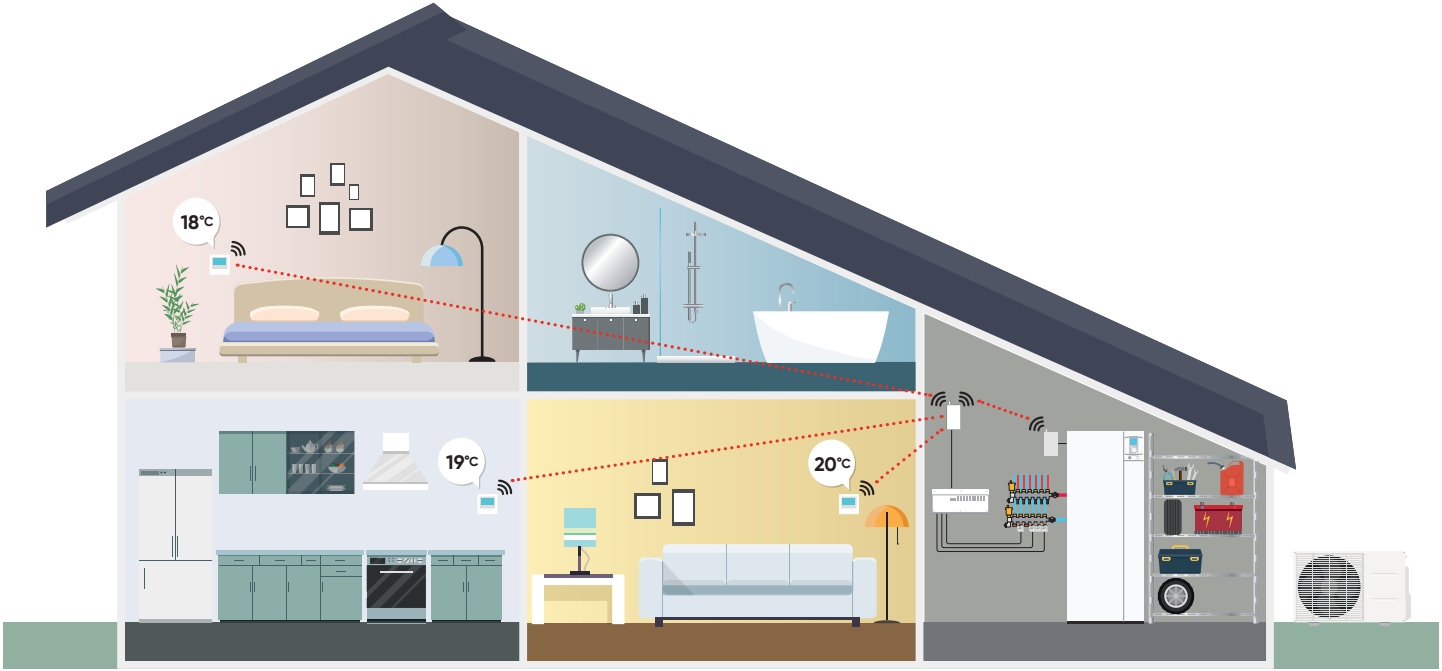
LES RÉFÉRENCES DE LA SOLUTION



DÉSIGNATION	RECOMMANDATION	RÉFÉRENCE
Centrale multizone radio	1 par collecteur	**074 496**
Thermostat de pièce radio	1 par pièce à contrôler indépendamment	**074 497**
Récepteur de contrôle radio	Option radio de contrôle Marche/Arrêt et Chaud/Froid du générateur.	**074 498**
Sonde hygro centrale multizone	Option de sécurité point de rosée coupant le fonctionnement du système en cas de détection de condensation (Pour rafraîchissement, nous consulter pour les compatibilités)	**074 499**

(1) Avec une sélection de fournisseurs de vanne et moteur de vanne dont les références sont indiquées dans la certification EU.BAC du système, il sera possible de déclarer la VT certifiée, dans le respect de la configuration. La simulation du gain de notre exemple est calculée en maison de plain-pied de 105 m² et en zone thermique H2B.
Retrouvez toutes les certifications EU.BAC sur le site atlantic-pros.fr.
(2) La méthode RE2020 (§ 8.1.3.1.6) limite la VT à 0,4.

SCHÉMA DE PRINCIPE d'une installation radio dans une maison à étage



De 1 à 2 centrales multizone radio (gestion jusqu'à 8 pièces par centrale)

1 thermostat radio par pièce à réguler

Des services sur-mesure basés en France

atlantic PRO Services

UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

AVANT-VENTE ASSISTANCE TECHNIQUE ET GARANTIE EXPRESS	Tél. 03 51 42 70 42
COMMANDE, ET LIVRAISON DE PRODUITS FINIS	Tél. 03 28 48 10 10
FORMATIONS	Tél. 04 72 10 27 69 www.atlantic-pros.fr / Rubrique «FORMATION»
ESPACE SAV	www.atlantic-pros.fr / Rubrique «ESPACE SAV»

atlantic

Atlantic SFDT au capital social de 13 502 000 € - RCS La Roche-sur-Yon B 562 053 173 - Sous réserves d'erreurs typographiques et de changements techniques - Tous litiges relèvent de la compétence exclusive des tribunaux de La Roche-sur-Yon - Crédits photos : AdobeStock - Réalisation : L2R.fr - Édition avril 2022 - DMR 217