



ACOVA

— LES RADIATEURS ÉLECTRIQUES SANS RÉGULATION —

GUIDE PRATIQUE

GESTION CENTRALISÉE ET SOLUTION DOMOTIQUE "À LA CARTE"





ACOVA

LES RADIATEURS ÉLECTRIQUES SANS RÉGULATION

Choisir les radiateurs électriques à fluide Acova permet de bénéficier d'un confort égal à celui du chauffage central. Grâce à l'huile minérale circulant dans le radiateur, la chaleur est douce, constante et homogène. L'air est sain. Grâce à leur design moderne et le grand choix de couleurs, ils s'intègrent parfaitement dans tous les intérieurs.

Ce guide pratique détaille la solution proposée par Acova pour gérer de façon centralisée le pilotage des radiateurs sans régulation. La centralisation peut se faire dans le cadre d'une maison "connectée" ou tout simplement via un ou des thermostat(s) qui permettent de gérer le chauffage par zone dans la maison.

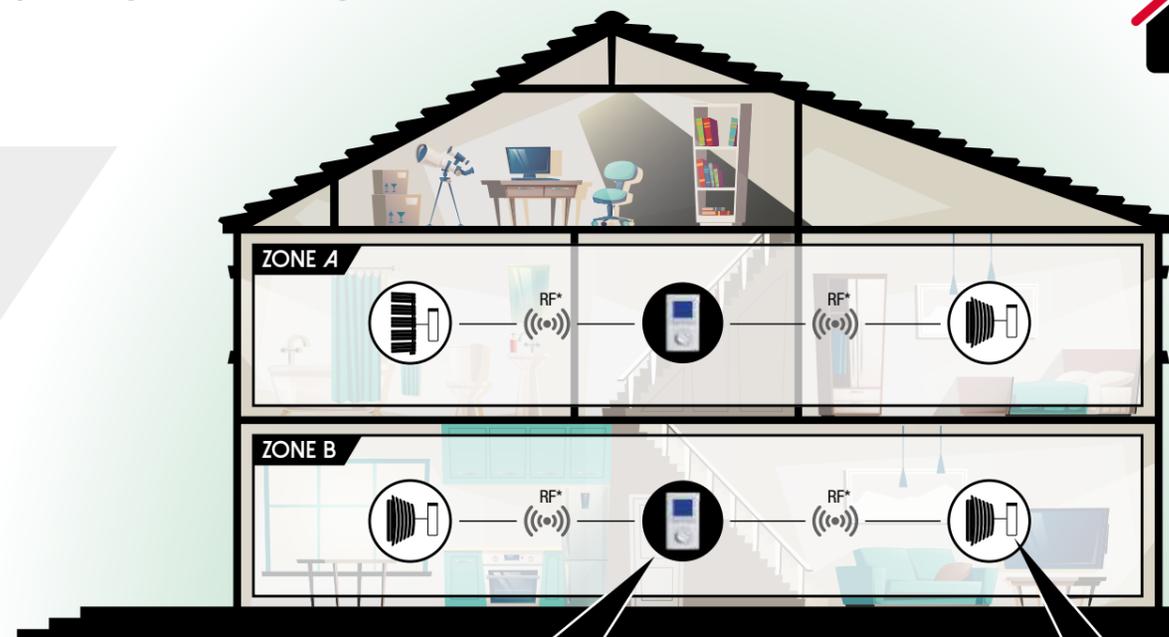
LES AVANTAGES DES RADIATEURS SANS RÉGULATION : LA GESTION CENTRALISÉE DU CHAUFFAGE "À LA CARTE"

UN RADIATEUR ÉLECTRIQUE SANS RÉGULATION : QU'EST-CE QUE C'EST ?

La régulation permet de programmer les radiateurs de façon à adapter leur fonctionnement à votre usage.

Elle permet par exemple de régler la température souhaitée, programmer les modes, gérer la détection ouverture/fermeture de fenêtre etc...

Quand vous choisissez un radiateur sans régulation, ces fonctions sont gérées par un système tiers (thermostat, box domotique par exemple). Ils vous permettent de gérer de façon centralisée votre chauffage, en mode connecté ou non.



1 THERMOSTAT PAR ZONE DE CHAUFFAGE



Réf. 894160

THERMOSTAT D'AMBIANCE RF-PROG X2D

Par zone de chauffage :

- Réglage de la température souhaitée
- Gestion des modes (Éco, Confort, Hors gel)
- Programmation journalière ou hebdomadaire
- La sonde de température est sur le thermostat



GESTION DES RADIATEURS PAR UN THERMOSTAT D'AMBIANCE

LES AVANTAGES

+ PRATIQUE :

La programmation des radiateurs est piloté de manière centralisée à partir du thermostat : aucune intervention manuelle sur les radiateurs.

+ CONFORTABLE :

- Les paramètres de chauffage sont ajustés par zone dans l'habitation, en fonction de votre rythme de vie.
- La température du logement est plus homogène par zone.

POUR CETTE INSTALLATION, JE CHOISIS :

- Des radiateurs électriques Acova **SANS RÉGULATION**
- En accessoire, j'achète un **thermostat d'ambiance RF-PROG X2D par zone et les récepteurs** à associer aux radiateurs

1 RÉCEPTEUR PAR RADIATEUR

Récepteur encastrable
Réf. 895380

OU

Récepteur mural
Réf. 895580



MAISON CONNECTÉE

INTÉGRATION DE MON CHAUFFAGE DANS UNE SOLUTION DOMOTIQUE COMPLÈTE

LES AVANTAGES

+ CONNECTABLES :

Ces radiateurs peuvent s'intégrer à une solution domotique complète.

+ GESTION À DISTANCE :

Vous gérez votre chauffage et tous les objets connectés de votre maison (volets, luminaires) à partir d'une seule application.

+ UNIVERSELS :

Les radiateurs électriques sans régulation Acova sont compatibles avec tous les protocoles domotiques existants sur le marché.

POUR CETTE INSTALLATION, JE CHOISIS :

- Des radiateurs électriques Acova **SANS RÉGULATION**
- En accessoire, j'achète l'**équipement nécessaire** (box domotique, thermostat, récepteurs) compatibles avec la box domotique choisie.
- Acova propose les accessoires à associer aux radiateurs compatibles avec la solution Tydom de Delta Dore (box + application).

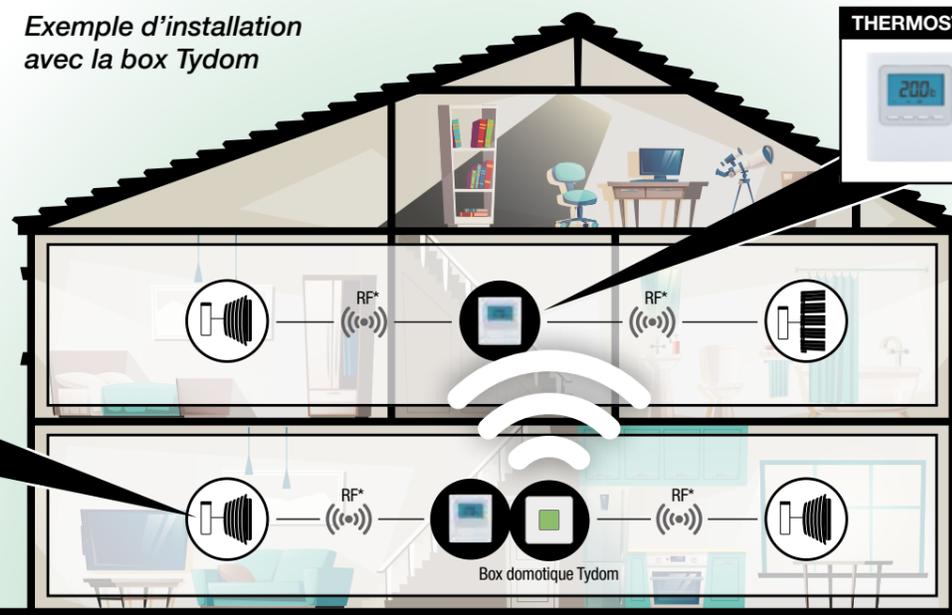
1 RÉCEPTEUR PAR RADIATEUR

Récepteur encastrable
Réf. 895380

OU

Récepteur mural
Réf. 895580

Exemple d'installation avec la box Tydom



THERMOSTAT D'AMBIANCE RF-X3D



Compatible avec la solution domotique Tydom (Delta Dore)**
Réf. 895570

*S'assurer que les radiateurs sont à portée radiofréquence du thermostat qui les gère.

**Pour les autres solutions domotiques : se rapprocher du fournisseur de la solution domotique choisie pour se procurer les accessoires nécessaires à l'installation.

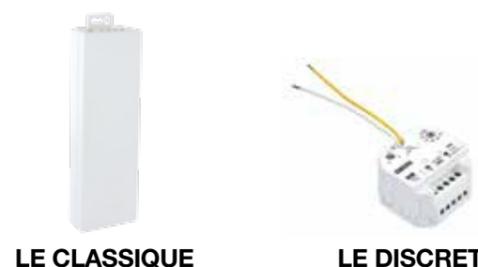
CHOIX DU THERMOSTAT D'AMBIANCE
(par onde radiofréquence)



	RF-PROG (X2D)	RF-X3D
Système de fixation	sur socle ou mural	sur socle ou mural
Affichage digital	Température (ambiante ou de consigne), heure, mode en cours	Température
Réglage de la température de consigne	+	+
Gestion des modes (marche/arrêt, éco, confort, hors gel, programmations)	+	
Marche forcée	+	
Programmation journalière ou hebdomadaire	+	
Compatible avec système domotique TYDOM - Delta Dore*		+
Dimensions (H x L x P - en mm)	135 x 80 x 20	80 x 80 x 25
Référence	Réf. 894160	Réf. 895570

*Connecté à la box Tydom, le thermostat RFX3D offre les fonctions pour être conforme à la réglementation Ecodesign.

CHOIX DU RÉCEPTEUR MURAL



	Récepteur Radiofréquence RF-X3D	Récepteur Radiofréquence encastrable** RF-X3D
Les récepteurs sont compatibles avec les deux types de thermostats		
Compatibilité	Thermostat d'ambiance RFPROG (X2D) et RF-X3D	Thermostat d'ambiance RFPROG (X2D) et RF-X3D
Référence	Réf. 895580	Réf. 895380

**Le récepteur (réf. 895380) a été conçu pour être intégré dans une boîte de raccordement standard mais il est possible que dans certaines configurations (câbles épais et rigides, gros dominos ou modèles particuliers de couvercles), l'opération s'avère difficile voire impossible. Dans ce cas, le récepteur peut être intégré dans une boîte d'encastrement additionnelle.

POUR UN STYLE CONTEMPORAIN



ALTIMA

- + Design d'exception, avec façade lisse
- + Existe en blanc, dans les 50 couleurs Acova, et en finition Inox ou Aluminium.



ARTEMIA

- + Une façade lisse pour une ligne sobre.
- + Facilité de pose avec sa fixation sur charnière
- + Existe en blanc ou dans les 50 couleurs Acova



KARENA

- + Ligne épurée avec un profil biseauté
- + Existe en blanc, dans les 50 couleurs Acova et en finition Technoline



KADRANE

- + Design carré et ajouré
- + Existe en blanc, dans les 50 couleurs Acova, en finition Inox, chromé ou technoline

Modèles sans régulation

Modèle	Référence du modèle sans régulation (Blanc)	Puissance (W)	Dimensions H x L (cm)
ALTIMA	TMH-100-040/NF	1000	194,2 x 41,3
	TMH-125-050/NF	1250	194,2 x 51,3
	TMH-150-060/NF	1500	194,2 x 61,3
ARTEMIA	TVXT075-140/F	750	142,7 x 51,6
	TVXT100-170/F	1000	172,3 x 51,6
	TVXT150-185/F	1500	187,1 x 61,6
	TVXT200-200/F	2000	201,9 x 71,6

Modèles sans régulation

Modèle	Référence du modèle sans régulation (Blanc)	Puissance (W)	Dimensions H x L (cm)
KARENA	TSVH-180-030-F	600	180 x 28
	TSVH-180-040-F	750	180 x 38,5
	TSVH-180-050-F	900	180 x 49
	TSVH-180-060-F	1200	180 x 59,5
KADRANE	TKA-030-040-F	300	100,1 x 40
	TKA-050-040-F	500	143,3 x 40
	TKA-060-050-F	600	143,3 x 50
	TKA-075-050-F	750	186,5 x 50
	TKA-090-060-F	900	186,5 x 60

LES GRANDS CLASSIQUES



FASSANE VERTICAL

- + Un rayonnement panoramique exceptionnel
- + Le modèle premium dispose d'une charnière pour faciliter la pose
- + Existe en blanc ou dans les 50 couleurs Acova



FASSANE PREMIUM HORIZONTAL

- + Rayonnement et inertie grand confort
- + Existe aussi avec des tubes verticaux (THXD)
- + Existe en blanc ou dans les 50 couleurs Acova



FASSANE PREMIUM PLINTHE

- + Idéal pour les espaces avec contraintes de hauteur (comble, mansarde, sous fenêtre)
- + Existe en blanc ou dans les 50 couleurs Acova
- + Possibilité de modifier la teinte de la grille (5 couleurs au choix)



ATOLL

- + Radiateur aluminium très réactif
- + La qualité Acova à prix doux
- + Existe en blanc ou dans les 50 couleurs Acova

ESPRIT RÉTRO OU INDUSTRIEL



VUELTA

- + Design rétro
- + Disponible en version horizontal ou plinthe
- + Existe en blanc, dans les 50 couleurs Acova, et en finition Technoline



DECOFORM

- + Radiateur plinthe au style industriel
- + Idéal devant les baies vitrées
- + Modèle sans régulation équipé de base du récepteur encastrable (réf. 895380)
- + Disponible, en blanc, dans les 50 couleurs Acova ou Technoline



ATOLL TECH

- + Radiateur aluminium avec finition Technoline
- + Mise en chauffe rapide
- + Modèle sans régulation équipé de base du récepteur mural (réf. 895580)

Modèles sans régulation

Modèle	Référence (Blanc)	Puissance (W)	Dimensions H x L (cm)
FASSANE PREMIUM	THXP075-150/F	750	150 x 37
	THXP075-200/F	750	200 x 29,6
	THXP100-180/F	1000	180 x 44,4
	THXP100-200/F	1000	200 x 37
	THXP125-200/F	1250	200 x 51,8
	THXP125-220/F	1250	221,7 x 44,4
	THXP150-180/F	1500	180 x 59,2
	THXP150-200/F	1500	200 x 59,2
	THXP150-220/F	1500	221,7 x 51,8
	THXP200-200/F	2000	200 x 74
THXP200-220/F	2000	221,7 x 66,6	
FASSANE VERTICAL	THX-075-150/F	750	154,7 x 37
	THX-100-180/F	1000	184,7 x 44,4
	THX-100-220/F	1000	224,7 x 29,6
	THX-125-220/F	1250	224,7 x 44,4
	THX-150-180/F	1500	184,7 x 59,2
	THX-150-200/F	1500	204,7 x 59,2
	THX-150-220/F	1500	224,7 x 51,8
	THX-200-200/F	2000	204,7 x 74
THX-200-220/F	2000	224,7 x 66,6	

Modèles sans régulation

Modèle	Référence (Blanc)	Puissance (W)	Dimensions H x L (cm)
FASSANE PREMIUM (THXD)	THXD050-059/F	500	50 x 61,7
	THXD075-059/F	750	70 x 61,7
	THXD075-088/F	750	50 x 91,3
	THXD100-081/F	1000	70 x 83,9
	THXD125-096/F	1250	70 x 98,7
	THXD150-118/F	1500	70 x 120,9
FASSANE PREMIUM (TVXD)	TVXD075-080/F	750	44,4 x 82,5
	TVXD100-080/F	1000	59,2 x 82,5
	TVXD100-110/F	1000	44,4 x 112,5
	TVXD125-110/F	1250	59,2 x 112,5
	TVXD150-130/F	1500	59,2 x 132,5
	TVXD150-150/F	1500	44,4 x 152,5
ATOLL	TVXD200-150/F	2000	59,2 x 152,5
	TAX-050-037/F	500	57,5 x 34,7
	TAX-075-045/F	750	57,5 x 42,7
	TAX-100-061/F	1000	57,5 x 58,7
	TAX-125-077/F	1250	57,5 x 74,7
	TAX-150-093/F	1500	57,5 x 90,7
	TAX-200-125/F	2000	57,5 x 125,7

Modèles sans régulation

Modèle	Référence (Blanc)	Puissance (W)	Dimensions H x L (cm)
VUELTA HORIZONTAL	TMC6-050-053-SR	500	62,3 x 50,2
	TMC6-075-062-SR	750	62,3 x 59,4
	TMC6-100-076-SR	1000	62,3 x 73,2
	TMC6-125-090-SR	1250	62,3 x 87
	TMC6-150-104-SR	1500	62,3 x 100,8
	TMC6-200-131-SR	2000	62,3 x 128,4
VUELTA PLINTHE	TMC3-100-100-SR	1000	310* x 95,7

*Hors pieds (réglables 100-150 mm)

Modèles sans régulation

Modèle	Référence	Puissance (W)	Dimensions H x L (cm)
DECOFORM (BLANC)	TFWF050-100/F	500	19 x 104
	TFWF060-150/F	600	19 x 154
	TFWF100-200/F	1000	19 x 204
ATOLL TECH (TECHNOLINE)	TAXT-050-037/F	500	57,5 x 34,7
	TAXT-075-045/F	750	57,5 x 42,7
	TAXT-100-061/F	1000	57,5 x 58,7
	TAXT-150-093/F	1500	57,5 x 90,7

LES CONTEMPORAINS



ALTIMA SPA

- + Surface parfaitement lisse
- + Faible saillie au mur
- + Disponible en blanc, dans les 50 couleurs Acova, en finition Inox ou Aluminium anodisé.



ARCHIBALD

- + Un design original, avec sa succession de cintres
- + Modèle sans régulation équipé de base du récepteur encastrable (réf. 895380)
- + Disponible en blanc, dans les 50 couleurs Acova et en finition chromée



KADRANE SPA

- + Ligne carrée, contemporaine
- + Nombreux espaces pour la pose des serviettes
- + Disponible en blanc, dans les 50 couleurs Acova, en finition technoline, Inox ou chromée.

Modèles sans régulation

Modèle	Référence (Blanc)	Puissance (W)	Dimensions H x L (cm)
ALTIMA SPA	TMS-050-050/NF	500	127,6 x 51,3
	TMS-075-050/NF	750	164,6 x 51,3
	TMS-100-050/NF	1000	209,0 x 51,3
	TMS-125-060/NF	1250	209,0 x 61,3
ARCHIBALD	TARCH-020-050/F	200	123 x 52,5
KADRANE SPA	TKAR-080-045-F	300	83,5 x 45
	TKAR-130-045-F	300	128,3 x 45
	TKAR-130-055-F	500	128,3 x 55
	TKAR-150-045-F	500	153,9 x 45
	TKAR-150-055-F	600	153,9 x 55
	TKAR-190-055-F	750	185,9 x 55

LES CLASSIQUES



ALTAI SPA

- + Tubes effilés et extra-plat
- + Disponible en blanc, et dans les 50 couleurs Acova



CALA

- + Tubes ronds soudés sur collecteurs.
- + Disponible en blanc, et dans les 50 couleurs Acova



FASSANE SPA SYMÉTRIQUE



FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE

- + Design intemporel
- + Modèle symétrique ou asymétrique (à droite ou à gauche)
- + Disponible en blanc, et dans les 50 couleurs Acova

Modèles sans régulation

Modèle	Référence (Blanc)	Puissance (W)	Dimensions H x L (cm)
ALTAI SPA	TSY-050-040/F	500	156,2 x 40
	TSY-050-050/F	500	121,0 x 50
	TSY-075-050/F	750	156,0 x 50
	TSY-100-060/F	1000	182,4 x 60
	TSY-125-080/F	1250	182,4 x 80
	TLN-050-050/F	500	92,1 x 49,6
CALA	TLN-075-050/F	750	116,1 x 49,6
	TLN-100-050/F	1000	168,1 x 49,6
	TLN-125-050/F	1250	180,1 x 59,6

Modèles sans régulation

Modèle	Référence (Blanc)	Puissance (W)	Dimensions H x L (cm)
FASSANE SPA SYMÉTRIQUE	TFAS-050-050/F	500	83,5 x 50
	TFAS-075-050/F	750	135,3 x 50
	TFAS-100-050/F	1000	164,9 x 50
FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE	TFR-050-055/F	500	82,5 x 55
	TFR-075-055/F	750	120,3 x 55
	TFR-100-055/F	1000	169,6 x 55

Myacova3D

APPLICATION EN RÉALITÉ AUGMENTÉE QUI DONNE VIE AUX PROJETS !

Avec l'application MyAcova3D en réalité augmentée, intégrez virtuellement nos radiateurs chez vous. Vous pourrez ainsi visualiser le rendu et faire le meilleur choix ! Plus de 500 radiateurs en 3D déclinés dans les 50 teintes...

Pour en savoir plus : www.acova.fr

My **ACOVA** 3D



Gratuite, disponible
sur mobile et tablette



ACOVA.FR

DÉCOUVREZ SUR **ACOVA.FR**

- L'ensemble des gammes
- Une aide au choix
- Les fiches produits détaillées
- Des photos
- La visualisation 3D et couleurs
- Le calculateur de puissance



ACOVA