



Saunier Duval

Guide de démarrage rapide pour l'installateur

ExaControl E7R S





INTRODUCTION

1 Guide d'instructions

1.1 Documentation produit

Le manuel fait partie intégrante de l'appareil et doit être remis à l'utilisateur lorsque l'appareil est installé, conformément aux réglementations en vigueur.

- Lisez ce manuel attentivement afin de comprendre l'intégralité des informations et de garantir une installation, une utilisation et un entretien en toute sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages occasionnés par le non-respect des consignes figurant dans le présent manuel.

1.2 Documents associés

- Notice d'emploi
- Guide de démarrage rapide utilisateur
- Livret de garantie avec les précautions d'utilisations
- Manuel d'installation

1.3 Explication des symboles



DANGER : Risque de choc électrique.



ATTENTION : Risque de dégradation de l'appareil ou de son environnement.



IMPORTANT : Information utile.

2 Description de l'appareil

2.1 Réglementation et dispositions législatives

Marquage CE

Le marquage CE indique que les appareils décrits dans le présent manuel sont conformes aux directives suivantes :

- Directive Européenne n°2004-108 du Parlement Européen et du Conseil relative à la compatibilité électromagnétique
- Directive Européenne n°2006-95 du Parlement Européen et du Conseil relative à la basse tension
- Directive relative aux équipements de télécommunication (directive R&TTE 99/5/CEE du Conseil de la Communauté Européenne)

3 Consignes de sécurité et réglementations

3.1 Consignes de sécurité



Une installation incorrecte peut provoquer un choc électrique voire détériorer l'appareil.

Toutes interventions à l'intérieur de l'appareil doivent être réalisées par un professionnel qualifié ou le Service Après-Vente agréé Saunier Duval.

L'appareil ne doit être installé que par un professionnel qualifié et responsable du respect des normes et du règlement en vigueur.

Respectez les consignes de sécurité de base :

- Arrêtez le boîtier de gestion.

INTRODUCTION

- Coupez l'alimentation électrique du boîtier de gestion.
- Procédez à un test de fonctionnement et vérifiez la sécurité du système une fois votre intervention terminée.

3.2 Réglementations

Lors de l'installation et de la mise en fonctionnement de l'appareil, les arrêtés, directives, règles techniques, normes et dispositions ci-après doivent être respectés dans leur version actuellement en vigueur :

- Norme NF C 15-100 relative à l'installation des appareils raccordés au réseau électrique.
- Norme NF C 73-600 relative à l'obligation de raccordement des appareils électriques à une prise de terre.
- Décret n° 2005-829 du 20 juillet 2005 relatif à la composition des équipements électriques et électroniques et à l'élimination des déchets issus de ces équipements (Règlementation DEEE).

4 Recyclage



Le recyclage de l'emballage doit être effectué par le professionnel qualifié qui a installé l'appareil.

4.1 Appareil

L'appareil est principalement constitué de matériaux recyclables.

L'appareil doit être recyclé conformément à la directive DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques) qui impose notamment :

- la collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques,

- le traitement sélectif systématique de certains composants et de substances dites dangereuses,
- la réutilisation, le recyclage et la valorisation des DEEE collectés.



Ce symbole signifie que cet appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, qu'il fait l'objet d'une collecte sélective en vue de sa valorisation, de sa réutilisation ou de son recyclage.

- Confiez l'appareil à un point de collecte approprié pour le traitement, la valorisation, le recyclage des déchets d'Équipements Électriques et Électroniques.



En respectant cette directive, vous faites un geste pour l'environnement, vous contribuez à la préservation des ressources naturelles et à la protection de la santé humaine.

4.2 Emballage

Nous vous conseillons de recycler l'emballage de l'appareil de manière responsable.

- Triez les déchets de manière à séparer ceux qui peuvent être recyclés (cartons, plastiques...) et ceux qui ne peuvent pas être recyclés (cerclage...).
- Éliminez ces déchets conformément à la réglementation en vigueur.

INSTALLATION

5 Choix de l'emplacement

5.1 Thermostat d'ambiance

- Expliquez les exigences suivantes à l'utilisateur de l'appareil.
- Prenez les précautions qui s'imposent.

Installez l'appareil :

- dans une pièce protégée du gel,
- de manière à garantir un enregistrement optimal de la température ambiante en le positionnant :
- sur un mur intérieur de la pièce principale de l'habitation,
- à 1.50 mètre du sol environ (suivant réglementation en vigueur).

N'installez pas l'appareil :

- près de sources de chaleur comme des radiateurs, des murs de cheminée, des télévisions, des rayons solaires,
- au-dessus d'une cuisinière susceptible de dégager de la vapeur et des graisses,
- sur des murs froids,
- entre des meubles, derrière des rideaux ou d'autres objets pouvant gêner l'enregistrement de l'air ambiant de la pièce,
- dans une pièce fortement chargée en poussière ou dont l'atmosphère est corrosive,
- près de courants d'air pouvant provenir de portes ou de fenêtres.

5.2 Liste du matériel livré

L'appareil EXACONTROL E7R est livré avec :

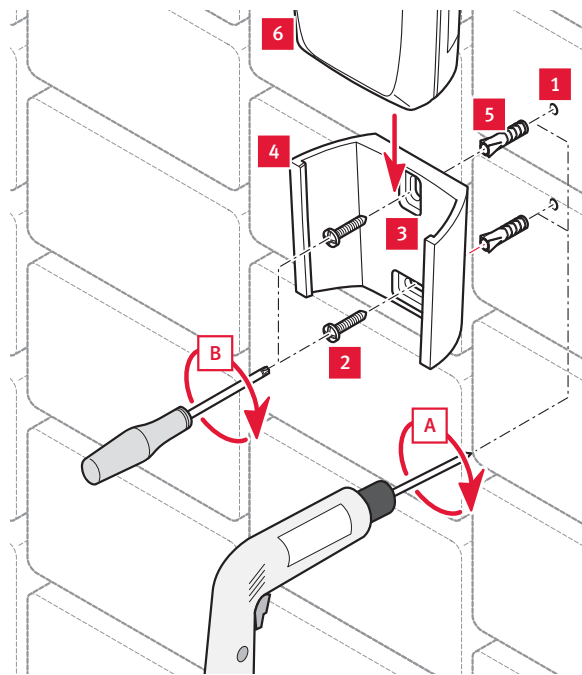
- Thermostat d'ambiance

- Support mural pour le thermostat d'ambiance
- Sachet comprenant 2 vis de fixation avec chevilles
- 4 Piles de type ALCALINE «AA LR6»

6 Fixation

6.1 Fixation du thermostat d'ambiance

- Assurez-vous que les matériaux utilisés pour la réalisation de l'installation sont compatibles avec ceux de l'appareil.
- Déterminez l'emplacement de montage. Reportez-vous au chapitre «Choix de l'emplacement».



Légende

- 1 Perçages
- 2 Vis de fixation
- 3 Orifices de fixation
- 4 Support du thermostat d'ambiance
- 5 Chevilles
- 6 Thermostat d'ambiance

- Positionnez le support du thermostat d'ambiance (4) sur un mur.

INSTALLATION

- Percez (A) les trous (1) des vis de fixation conformément aux 2 orifices de fixation (3) du support mural (4).
- Insérez les chevilles (5) dans les perçages (1).
- Fixez (B) le support du thermostat d'ambiance (4) avec les vis de fixation (2).
- Glissez le thermostat d'ambiance (6) dans son support (4).

7 Connexion électrique

7.1 Appairage (reconnaissance)

L'appairage doit être effectué entre le thermostat d'ambiance et le boîtier de gestion présent dans le système de chauffage (consultez le manuel d'installation du boîtier de gestion).

8 Mise en service

8.1 Générateur(s) et autres appareils de l'installation

Mettez en service le(s) générateur(s) et autres appareils composants l'installation (consultez les différents manuels d'installation).

8.2 Thermostat d'ambiance


- Retirez la languette isolante située dans le compartiment à piles.

Le thermostat d'ambiance affiche qu'il n'est pas connecté.

- Effectuez l'appairage du thermostat d'ambiance en fonction de votre installation (voir chapitre appairage).
- Ouvrez complètement toutes les vannes thermostatiques des radiateurs dans la


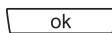


pièce où le thermostat d'ambiance est installé.

9 Accès menu professionnel

- Appuyez sur la touche  pendant 7 secondes.
- Saisissez le code d'accès professionnel.



10 Description du menu professionnel


Menu	Navigation
	Utilisez les touches : 
	Sélection avec la touche : 
	Appuyez sur la touche : -  pour revenir à l'écran du menu professionnel, -  pendant 3 secondes pour revenir à l'écran principal de l'utilisateur.

10.1 Fonctions

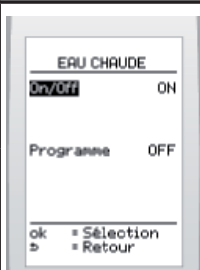


L'activation/désactivation des fonctions à une répercussion sur le menu utilisateur.


10.1.1 Fonction chauffage

Menu	Ce menu permet :
	<p>De définir la température ambiante maximale réglable.</p>
	<p>De corriger la mesure de la température ambiante.</p>


10.1.2 Fonction eau chaude

Menu	Ce menu permet :
	<p>D'activer ou désactiver la fonction eau chaude sanitaire.</p>
	<p>D'activer ou désactiver la programmation du réchauffage de l'eau chaude sanitaire.</p>


10.1.3 Fonction rafraîchissement

Menu	Ce menu permet :
	<p>D'activer ou désactiver la fonction de rafraîchissement.</p>
	<p>D'activer ou désactiver la programmation du rafraîchissement.</p>

10.2 Options

Menu	Ce menu permet :
	<p>D'activer ou désactiver l'indice de performance énergétique.</p>
	<p>De régler la date et l'heure.</p>
	<p>De choisir la langue.</p>
	<p>D'afficher des informations : zone, type et version logiciel du thermostat d'ambiance.</p>

10.3 Radio

Menu	Ce menu permet :
	<p>D'établir la connexion entre le boîtier de gestion et le thermostat d'ambiance.</p>
	<p>De tester la qualité du signal radio (thermostat et sonde extérieure).</p>

11 Contrôle / Remise en fonctionnement

Après avoir installé l'appareil, vérifiez son bon fonctionnement :

- Mettez l'appareil en marche selon les indications de la notice d'emploi et contrôlez qu'il fonctionne correctement.
- Contrôlez l'ensemble des dispositifs de commande et de sécurité, leur réglage et leur état de fonctionnement.

12 Informations utilisateur

Au terme de l'installation :

- expliquez à l'utilisateur le fonctionnement de l'appareil, des dispositifs de sécurité et, si nécessaire, faites une démonstration et répondez aux questions,
- donnez à l'utilisateur tous les documents relatifs à l'appareil,
- remplissez les documents, le cas échéant,
- informez l'utilisateur sur les précautions à prendre pour ne pas endommager le système, l'appareil et le local,
- rappelez à l'utilisateur de faire effectuer un entretien annuel.

MAINTENANCE

13 Diagnostic de pannes



Les pannes décrites dans ce chapitre doivent être traitées par un professionnel qualifié et, si nécessaire, par le service après-vente.

Vous trouverez la liste de certains défauts dans la notice d'emploi.

En cas d'anomalie :

- Vérifiez les messages d'erreur dans la zone d'affichage du thermostat d'ambiance.

DONNÉES TECHNIQUES**14 EXACONTROL E7R**

Description	Unité	EXACONTROL E7R
Portée moyenne en champ libre (*)	m	100
Portée moyenne dans l'habitation (*)	m	25
(*) Variable en fonction des conditions d'installation et de l'environnement électromagnétique		
Thermostat d'ambiance		
Température ambiante max. autorisée dans la pièce où est installé l'appareil	°C	50







Sous réserve de modifications techniques

0020094534_02 - 07/11

VAILLANT GROUP FRANCE SA

«Le Technipole» - 8, avenue Pablo Picasso
94132 Fontenay-sous-Bois cedex – France
Téléphone : 01 49 74 11 11
Télécopie : 01 48 76 89 32

www.saunierduval.fr

SA Au capital de 7.328.460 Euros
301 917 233 RCS CRETEIL



Saunier Duval