

Thermostat intelligent EasyControl Set CT 200 avec 3 thermostats de radiateur intelligents Bosch

Thermostat intelligent avec conception de commande innovatrice via écran tactile et application « EasyControl ». Module de commande pour montage mural, avec de diverses fonctions intelligentes. Développé pour chaudières murales gaz avec 1 circuit de chauffage radiateurs et 1 circuit d'eau chaude sanitaire directement raccordé à la source de chaleur (chaudière combi ou appareil avec ballon). Régulation ambiante ou climatique et régulation des zones avec thermostats de radiateur Bosch Smart Home. Disponible en couleur blanche ou noire.



Fonctions et caractéristiques

Description des détails du CT 200

- Module de commande avec design « smart » pour la régulation de la température dans p. ex. une maison familiale
- Régulation intelligente pour chaudières murales gaz. Les fonctions les plus importantes sont directement disponibles sur l'écran tactile. Réglage complet des fonctions via l'application Bosch EasyControl. (Gratuit dans l'app store iOS/l'Android store)
- Design fin avec face avant en noir ou blanc avec informations sur l'état en mode éco par la lumière ambiante « Ambient Light »
- Détection de présence automatique optimisée (via le service de localisation du smartphone ou manuellement via l'application EasyControl)
- Écran d'efficacité « Eco-Bar » sur l'écran CT 200 et affichage de la consommation de gaz et d'énergie pour eau chaude et chauffage dans l'application
- Sonde d'humidité ambiante intégrée, indication dans l'application EasyControl
- Accès Internet sécurisé via connexion WiFi cryptée (WPA2)
- Assistant d'installation dans l'application EasyControl
- Commande ambiante ou climatique ou régulation ambiante individuelle avec thermostats de radiateur Bosch Smart Home optionnels. Enregistrement de la température extérieure via une sonde extérieure ou sans fil via un service météorologique en ligne.
- Comfortable pour chaque pièce, la température et le programme de chauffage sont réglables individuellement avec l'application EasyControl et les thermostats de radiateur Bosch Smart Home (max. 19 zones)

Exigences système du CT 200

- Système avec max. 1 circuit de chauffage non mélangé et production d'eau chaude directement à la chaudière (vanne 3 voies, pas de pompe de charge), p. ex. chaudière combi.
- Appareils muraux gaz compatibles voir www.bosch-climate.be
- Pas combinable avec les thermostats et les modules d'extension de la gamme EMS2 ni avec la passerelle Internet MB LAN-2
- Routeur WLAN avec accès Internet actif et smartphone Apple ou Android. Application associée « Bosch EasyControl » avec téléchargement gratuit dans l'app store, compatible à partir d'iOS V10.3 ou Android V4.2
- Vous trouverez des informations complémentaires actuelles sur : www.bosch-climate.be

Description du thermostat de radiateur Bosch Smart Home

- Pilotage de la température ambiante et de l'horaire individuels pour Bosch CT 200
- Avec plusieurs thermostats dans une seule pièce sont adaptés les uns aux autres
- Raccord : M30 x 1,5mm.
- Adaptateur dans l'emballage pour les types Danfoss RA, RAV, RAVL.
- Batteries : 2 x LR6/AA livré par thermostat dans un emballage.
- Écran pour l'affichage des paramètres, valeurs, état et perturbations.
- Touche +/- pour les modifications manuelles
- Touche fonction
- Indication LED pour messages d'état et de perturbation
- Sécurité enfants

Montage et mise en service

- Montage mural du CT 200 à l'aide d'une plaque de montage mural. Connexion à la chaudière via un câble 2 fils.
- Réaliser la connexion WiFi avec le CT 200
- Télécharger l'application EasyControl sur un appareil smart et suivre l'assistant d'installation.

Compris dans la livraison

- EasyControl CT 200
- Plaque de fixation pour le montage mural
- Thermostats de radiateur intelligents (3 pièces)
- Guide rapide avec code QR

Accessoires

- Thermostat de radiateur intelligent : 7736701574
- Adaptateur EasyControl (pour la connexion avec une chaudière via contact marche/arrêt ou signal OT) : 7736701598

Garantie d'usine

Garantie d'usine de 2 ans, déplacement et main d'œuvre compris. Cette garantie commence dès l'état des lieux provisoire, dans la mesure où celui-ci se passe dans les 3 mois après l'installation de la chaudière.

Le fabricant dispose d'un service après-vente national qui effectue les interventions sous garantie. Le fabricant peut également effectuer des réparations et l'entretien après la période de garantie. La disponibilité des pièces de rechange est garantie pendant au moins 10 ans après l'arrêt de la fabrication du produit.

Données techniques

		CT 200	
Tension nominale	V DC	14,3...16,0	
Pmax	W	0,9	
Température ambiante admissible	°C	0 ... 45	
WLAN	Mhz	IEEE 802.11b (P = max. 17 dBm) IEEE 802.11g (P = max. 14,1 dBm)	
Φ	%RV	10 ... 90	
Indice de protection		IP30	
Poids	g	50	
Dimensions	lxhxp	mm 100x145x27	

Directive UE pour efficacité énergétique

Classe du régulateur de température		VIII (avec min. 3 x thermostats de radiateur Bosch Smart Home)
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière	%	5,0 (avec min. 3 x thermostats de radiateur Bosch Smart Home)

Thermostat de radiateur Bosch Smart Home

fréquence de transmission	MHz	868,3 MHz / 869,525
Plage de transmission en champ libre	m	≤ 100
Puissance de transmission	mW	10
Consommation de courant max.	mA	120
Indice de protection		IP20
Température ambiante admissible	°C	0°C ... 50°
Humidité de l'air	%	5 - 80
Dimensions	mm	48x57x103
Poids	g	140