

THERMOSTAT DE GAZ DE FUMÉE

SÉRIE CTF150

Le thermostat de gaz de fumée ESBE de la série CTF150 est conçu pour commander l'activation et la désactivation des circulateurs et des unités de charge.



UTILISATION

Le thermostat de gaz de fumée ESBE de la série CTF150 est composé d'une sonde de température connectée à une unité de commutation. L'unité de commutation peut être utilisée pour commander l'alimentation électrique d'un circulateur ou d'une unité de charge avec un circulateur intégré.

FONCTIONNEMENT

Le thermostat peut facilement être réglé pour une température comprise entre 20 °C et 240 °C en tournant le bouton de réglage. Si nécessaire, la plage de température peut être limitée en changeant la position des fiches à l'intérieur du boîtier de l'unité de commutation.

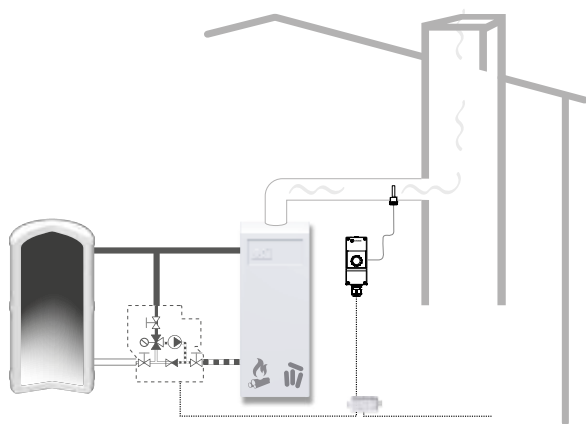
MONTAGE

La sonde de température peut être montée directement sur l'extérieur de la canalisation de gaz de fumée, ou à l'intérieur de la canalisation en utilisant le doigt de gant de la série CTF851. L'unité de commutation est préparée pour faciliter un montage mural. La sonde de température est reliée à l'unité de commutation par un conduit de 1500 mm.

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Doigt de gant CTF851 _____ Art. N° 56020200

EXEMPLE D'INSTALLATION



THERMOSTAT DE GAZ DE FUMÉE CTF150 CONÇU POUR

- Chauffage

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

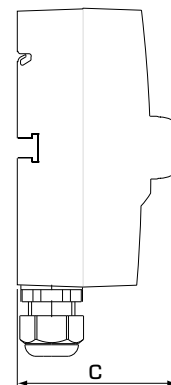
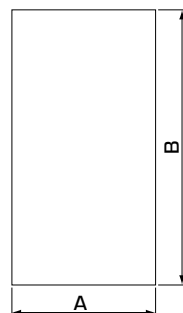
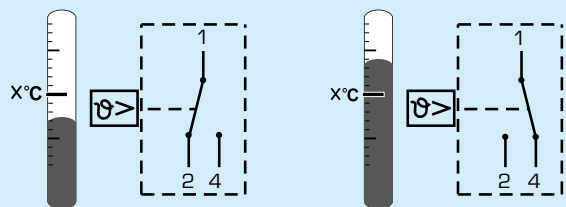
Température ambiante - réservoir : _____ -30°C à +50°C
 - utilisation : _____ 0°C à +50°C
 Indice de protection : _____ IP54 (EN 60529)
 Capacité du contact - contact N/C : __ max. 16(2.5)A, 230 VAC
 - contact N/O : __ max. 6.3(2.5)A 230VAC
 _____ min. : 24V AC/DC, 100 mA
 Hystérésis : _____ 7% de la plage d'échelle
 Sonde de température : _____ Ø6 mm x 96 mm
 conduit : _____ Ø1.5 mm x 1 500 mm
 Doigt de gant : _____ Ø8 mm x 0.75 mm, longueur 100 mm
 Poids : _____ 0,2 kg

Matériau
 Couvercle du boîtier : _____ Plastique ABS
 Boîtier : _____ Plastique PA (renforcé)
 Sonde de température : _____ Acier inoxydable [CrNi, 1.4301]
 Isolation : _____ Flexible en plastique PVC
 Doigt de gant : _____ Acier inoxydable [CrNi, 1.4571]

CE EN 14597
 LVD 2014/35/EU
 EMC 2014/30/EU

UK
 CA

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE



SÉRIE CTF151

Article N°	Référence	Plage de temp. de commutation	Temp. max. sonde	Dimension			Note	Poids [kg]
				A	B	C		
56020100	CTF151	20-240°C	500°C	53	120	70		0.2