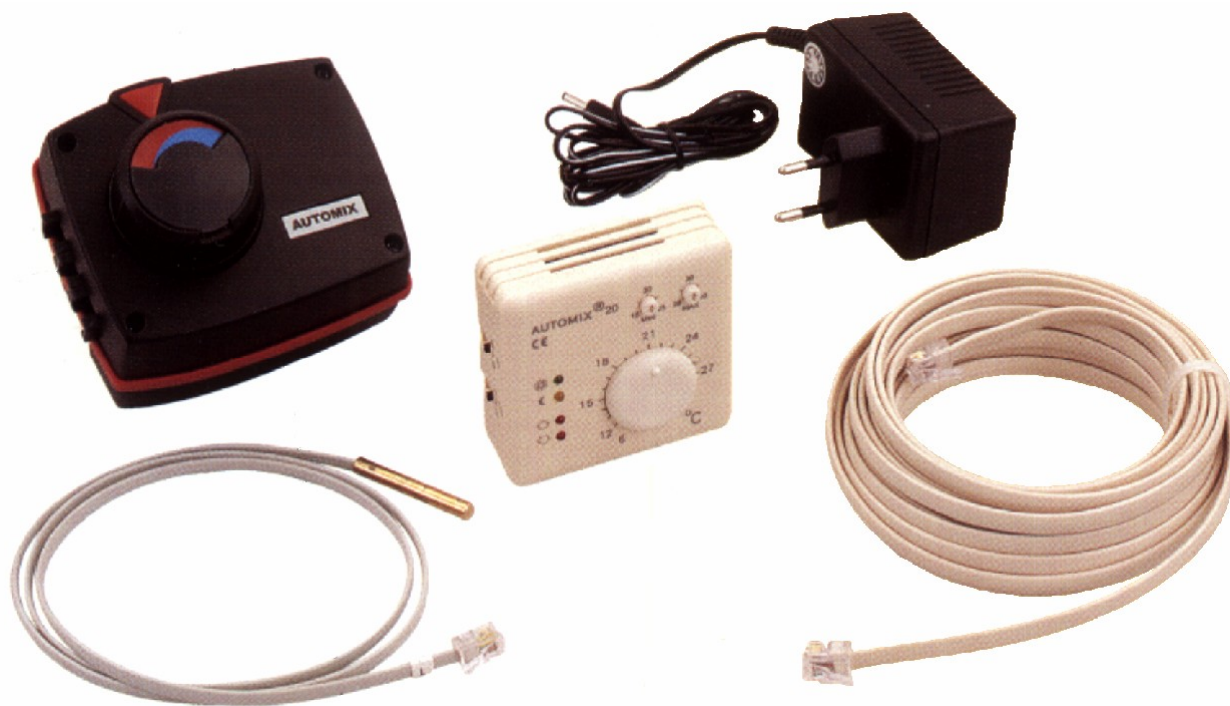


# BX 20

Régulateur électronique  
de chauffage central  
sans sonde extérieure



**BX 20** est une régulation de chauffage central qui permet à l'utilisateur de sélectionner :

- La température de jour
- Un abaissement nocturne
- La température de nuit

**BX 20** peut commander un circuit de chauffage avec **radiateurs** ou un **plancher chauffant**

**BX 20** possède une horloge interne **qui n'a pas besoin d'être mise à l'heure**

Pour régler l'abaissement nocturne, il suffit de déplacer le curseur d'abaissement au moment où doit se produire l'abaissement !

Les jours suivants, l'abaissement nocturne sera répété automatiquement à la même heure !

**BX 20** peut réaliser, au choix, un abaissement nocturne de 1°C ou 2°C ou 3°C

**BX 20** peut réaliser un maintien hors gel des pièces chauffées

**BX 20** indique par un voyant vert le " jour " activé et par un voyant jaune la " nuit " activée

**BX 20** indique par deux voyants rouges si le moteur est en ouverture ou en fermeture

# BX 20

## Descriptif général

**Réglage des limites minimales et maximales de la température de départ** (à faire une fois pour toute par l'installateur dès la mise en route)

**Microprocesseur moderne de régulation de la température du logement**, mémorisant les variations de température de l'habitation pour adapter son programme interne à votre habitation

**Sélection de la durée de l'abaissement** (0h ou 7h ou 9h)

**Choix de l'abaissement**, de 1°C ou 2°C ou 3°C

Ces deux réglages se font à l'heure ou débute l'abaissement, puis restent en mémoire

**Ne nécessite pas de réglages compliqués**, grâce à la suppression de la sonde extérieure. Un simple bouton de sélection de la température souhaitée suffit

**Fonction hors gel** à l'aide du bouton de réglage de la température d'ambiance. L'abaissement nocturne est alors provisoirement suspendu

**Installation très facile**, grâce aux câbles avec connecteurs montés et détrompeurs  
Le câble de liaison au régulateur se raccorde au choix par l'arrière ou par le dessous  
Montage sur vanne avec ouverture à droite ou à gauche  
Le moteur peut se débrayer en manuel en cas de dérangement



## Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	220 / 240 VAC 50 / 60 Hz
Puissance absorbée	3 VA
Couple du moteur	5 Nm
Angle de rotation du moteur	90°
Température de départ, limite minimale réglable	de +5°C à +30°C
Température de départ, limite maximale réglable	de +20°C à +80°C
Température d'ambiance	de +5°C à +26°C sans paliers
Durée d'abaissement	0h ou 7h ou 9h
Abaissement de la température ambiante	1°C ou 2°C ou 3°C
Protection hors gel	de +5°C à +26°C
Débrayage du moteur en manuel	oui
Indice de protection régulateur	IP 30
Indice de protection moteur	IP 41
Dimensions du régulateur	35 x 72 x 72 mm
Poids total	0,8 Kg



HS FRANCE  
F 67870 BISCHOFFSHEIM  
Tél 03 88 49 27 57  
Fax 03 88 50 49 10

cachet