

No d'art.


Thermostat simple à réglage dans le boîtier

Réglage 15-95 °C dans le boîtier visible de l'extérieur, enfoncement 100/150 mm
Différentiel de commutation 6K, boîtier en matière synthétique étanche aux projections d'eau, douille plongeuse en laiton nickelé dotée d'un joint filetage G 1/2", pression de service max. 10 bar.
1 contact de commutation max. 6 A (ind.) à 230 V

**Thermostat simple - enfoncement 100 mm
RAKTW.1000B**

6010 081

**Thermostat simple - enfoncement 150 mm
RAKTW.1000S**

6010 082


**Contrôleur de température de départ à applique
RAK-TW1000S**

15-95 °C, réglage (visible de l'extérieur), sous le capot du boîtier, avec collier de serrage

242 902


Préparateur d'ECS commande de thermostat TW 12

- Accumulateur universel commande pour la demande de pompe de charge thermostatique
- réglage dans le boîtier visible depuis l'extérieur
- 15 - 95 °C
- différence de commutation 6K
- longueur du capillaire 700 mm
- y c. matériel de fixation pour accumulateur Hoval
- avec douille plongeuse intégrée

6010 080


**Thermostat des gaz de combustion
AGT 519**

- Température d'enclenchement 80 °C (différence de commutation env. 15K)
- 1 contact commutant 10 A avec une charge ohmique de 230 V/50 Hz
- Fixation simple à visser sur le tuyau des gaz de combustion, avec câble de raccordement de 2 m
- Homologué selon DIN 3440

641 256


Régulateur de température LAE LTR-5TSRE

- Régulateur électronique de température à 2 points
- -50...+150 °C
- Intervalle de commutation 1-25 K
- 1 contact inverseur
- Sonde de câble 2 m/ ø 0,7 mm

2004 485

| | Sondes de technique de chauffage | No d'art. |
|---|--|-----------|
|  | <p>Sonde extérieure AF/2P/K pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception du module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com</p> <ul style="list-style-type: none"> - bornier - sonde éventuellement compris dans la limite de fourniture du générateur de chaleur - Dimensions : 80 x 50 x 28 mm (H x L x P) - Température de service : -50...80 °C - Classe de protection : IP x4 - Y c. matériel de montage | 2055 889 |
|  | <p>Sonde applique ALF/2P/2/T/K, L = 2,0 m y c. boîtier de raccordement pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception du module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com</p> <ul style="list-style-type: none"> - Longueur de câble : 2 m avec boîtier de raccordement - Résistant au point de rosée - Température de service : -20...105 °C - Classe de protection : IP67 | 2056 800 |
|  | <p>Sonde applique ALF/2P/4/T, L = 4,0 m pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception du module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com</p> <ul style="list-style-type: none"> - Longueur du câble : 4 m sans connecteur - Résistant au point de rosée - Température de service : -35...105 °C - Classe de protection : IP67 | 2056 775 |
|  | <p>Sonde applique ALF/2P/4/T/S1, L = 4,0 m avec connecteur pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception du module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com</p> <ul style="list-style-type: none"> - Longueur de câble : 4 m avec connecteur - Résistant au point de rosée - Température de service : -20...105 °C - Classe de protection : IP67 | 2056 801 |
|  | <p>Sonde plongeuse TF/2P/2.5/6T, L = 2,5 m pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception de module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com</p> <ul style="list-style-type: none"> - Longueur de câble : 2.5 m sans connecteur - (connecteur compris dans la limite de fourniture du module de régulation/extension de module) - Diamètre de l'étui de sonde : 6 x 50 mm - Résistant au point de rosée - Sonde déjà éventuellement compris dans la limite de fourniture du générateur de chaleur/ module de régulation/de l'extension de module - Température de service : -20...105 °C - Classe de protection : IP67 | 2056 789 |
|  | <p>Sonde plongeuse TF/2P/2.5/6T/S1, L = 2,5 m avec connecteur pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception de module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com</p> <ul style="list-style-type: none"> - Longueur de câble : 2.5 m avec connecteur - Diamètre de l'étui de sonde : 6 x 50 mm - Résistant au point de rosée - Sonde déjà éventuellement compris dans la limite de fourniture du générateur de chaleur/ module de régulation/de l'extension de module - Température de service : -20...105 °C - Classe de protection : IP67 | 2056 790 |

No d'art.



**Sonde plongeuse TF/2P/2.5S/6T, L = 2,5 m
Silicone**

2056 787

- pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception du module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com
- Pour une utilisation à des températures ambiantes élevées
 - Longueur de câble : 2,5 m (silicone) sans connecteur (connecteur compris dans la limite de fourniture du module de régulation/extension de module)
 - Diamètre de l'étui de sonde : 6 x 50 mm
 - Résistant au point de rosée
 - Température de service : -20...105 °C
 - Classe de protection : IP67



Sonde plongeuse TF/12N/2.5/6T, L = 2,5 m
pour chaudière à gaz avec TopTronic® RS-OT

2056 791

- Longueur de câble : 2,5 m
- Diamètre de l'étui de sonde : 6 x 50 mm
- Résistant au point de rosée
- Température de service : -20...105 °C
- Classe de protection : IP67



Sonde plongeuse TF/2P/5/6T, L = 5,0 m

2055 888

- pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception du module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com
- Longueur du câble : 5 m sans connecteur
 - Diamètre de l'étui de sonde : 6 x 50 mm
 - Résistant au point de rosée
 - Température de service : -20...105 °C
 - Classe de protection : IP67



Sonde plongeuse TF/2P/5/6T, L = 5,0 m avec connecteur

2056 788

- pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception du module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com
- Longueur du câble : 5 m avec connecteur
 - Diamètre de l'étui de sonde : 6 x 50 mm
 - Résistant au point de rosée
 - Sonde éventuellement déjà comprise dans la limite de fourniture du générateur de chaleur/ module de régulation de l'extension de module
 - Température de service : -20...105 °C
 - Classe de protection : IP67



Sonde de température des gaz de combustion TF/1.1P/5/4/B, L=5,0 m

2056 794

- pour modules de régulation/extensions de module TopTronic® E à l'exception du module de base chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com
- Longueur de câble : 5 m sans connecteur (connecteur compris dans la limite de fourniture du module de régulation/extension de module)
 - Diamètre de l'étui de sonde : 4 x 200 mm
 - Résistant au point de rosée
 - Température de service : -50...300 °C
 - Classe de protection : IP67
 - Livraison avec manchon de fixation et vis



Sonde de capteur TF/1.1P/2.5S/5.5T, L = 2,5 m
pour module solaire TopTronic® E, régulateurs solaires ESR et UVR

2056 776

- sonde de capteur pour installations solaires
- Longueur du câble : 2,5 m (silicone) sans connecteur
- Diamètre de l'étui de sonde : 6 x 50 mm
- Résistant au point de rosée
- Température de service : -50...200 °C
- Classe de protection : IP65

Sondes de chauffage à distance

No d'art.

**Sonde extérieure AF/1.1P/K FW**

2056 774

pour module de base TopTronic® E chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com

- Sonde pour utilisation de chaleur à distance (PT1000)
- Bornier
- Sonde éventuellement déjà comprise dans la limite de fourniture du générateur de chaleur
- Dimensions : 80 x 50 x 28 mm (H x L x P)
- Température de service : -50...80 °C
- Classe de protection : IP x4
- Y c. matériel de montage

**Sonde plongeuse TF/1.1P/2.5/6T, L = 2,5 m FW**

2056 777

pour module de base TopTronic® E chauffage à distance/ECS, module de base chauffage à distance com, régulateur à valeur fixe RKP

- Sonde pour utilisation de chaleur à distance (PT1000)
- Longueur de câble : 2,5 m sans connecteur (connecteur compris dans la limite de fourniture module de régulation/extension de module)
- Diamètre de l'étui de sonde : 6 x 50 mm
- Résistant au point de rosée
- Sonde éventuellement déjà comprise dans la limite de fourniture du générateur de chaleur/module de régulation de l'extension de module
- Température de service : -50...105 °C
- Classe de protection : IP67

**Sonde applique ALF/1.1P/2.5/T, L = 2,5 m FW**

2056 778

pour module de base TopTronic® E chauffage à distance/ECS resp. module de base chauffage à distance com

- Sonde pour utilisation de chaleur à distance (PT1000)
- Longueur de câble : 2,5 m sans connecteur (connecteur compris dans la limite de fourniture module de régulation/extension de module)
- Résistant au point de rosée
- Sonde éventuellement déjà comprise dans la limite de fourniture du générateur de chaleur/module de régulation de l'extension de module
- Température de service : -50...105 °C
- Classe de protection : IP67

**Sonde de température rapide KTY**

2055 075

avec visserie G 1/2"

Longueur du câble : 2000 mm

**Bornier**

2037 954

pour le prolongement des conduites de sonde

No d'art.

**Interrupteur bivalent pour l'intégration dans le tableau de commande de la chaudière**

2061 826

- Peut être utilisé dans les installations bivalentes pour la commutation des priorités entre les générateurs de chaleur ou pour d'autres commutations spécifiques à l'installation
- Peut être intégré dans le tableau de commande TopTronic® E
- Interrupteur en 2 parties - combinaison entre un arrêt d'exploitation du générateur de chaleur et un interrupteur bivalent
- 1 interrupteur bivalent au max. peut être intégré
- Tension : 230 V

Modules système Hoval**Élément système SB-K5 - TTE**

6038 550

- Pour enclenchement de demande externe de température constante/enclenchement de valeur minimale (ventilation/piscine etc.)
- Sans boîtier

Composé de :

- relais R1K
- rail porteur/enclipsable (8 cm) y c. matériel de fixation pour l'intégration dans les commandes de chaudière
- connecteur Rast-5 2 pôles vert câblé
- connecteur Rast-5 2 pôles jaune

**Élément système SB-K6**

6013 067

- Pour fonctionnement avec demande externe de charge de préparateur d'ECS par thermostat
- Sans boîtier

Composé de :

- relais R1K
- rail porteur/enclipsable (8 cm) y c. matériel de fixation pour l'intégration dans les commandes de chaudière
- connecteur Rast-5 2 pôles vert câblé

No d'art.

**Elément système SB-R1K (relais)**

6013 064

- Pour utilisation universelle
- Relais avec contact inverseur
- 230 V/10A
- Sans boîtier

Composé de :

- relais R1K
- rail porteur/enclipsable (8 cm) y c. matériel de fixation pour l'intégration dans les commandes de chaudière

**Elément système SB-R3K (relais)**

6013 065

- Pour utilisation universelle
- Relais avec 3 contacts inverseurs
- 230 V/10A
- Sans boîtier

Composé de :

- relais R1K
- rail porteur/enclipsable (8 cm) y c. matériel de fixation pour l'intégration dans les commandes de chaudière

**Boîtier du système 182 mm - Universal**

6038 551

- Boîtier Universal simple pour l'intégration d'éléments du système ou d'un module de régulation pour autant que l'intégration dans le générateur de chaleur ne soit pas possible
- Dimensions : 182 x 180 x 111 mm
- Couleur : gris clair

Composé de :

- rail DIN 180 mm
- 6 passages de membrane M20

**Boîtier du système 254 mm - Universal**

6038 552

- Boîtier Universal simple pour l'intégration d'éléments du système ou d'un module de régulation (1 module de base de générateur de chaleur ou 1 module de régulation) pour autant que l'intégration dans le générateur de chaleur ne soit pas possible
- Dimensions : 254 x 180 x 111 mm
- Couleur : gris clair

Composé de :

- rail DIN 250 mm
- 10 passages de membrane M20

Thermostats d'ambiance avec programmation journalière et hebdomadaire, sur secteur ou sur batterie

No d'art.



Thermostat d'ambiance avec programme journalier analogique RTU 512T

2012 096

Alimentation électrique 230V / 50-60 Hz contact inverseur libre de potentiel maxi 1 A avec charges inductives (moteurs, bobines).
Horloge analogique avec programmation journalière.
Réserve de marche 5 heures environ, écart de commutation 15 min.
Commutateur pour 3 programmes de chauffage.
Réglage séparé température de jour/de nuit.
Boitier blanc 158 x 75 x 37 mm



Thermostat d'ambiance avec programme hebdomadaire analogique RTU 522W

2012 097

Alimentation électrique 230V / 50-60 Hz contact inverseur libre de potentiel maxi 1 A avec charges inductives (moteurs, bobines)
Horloge analogique avec programmation hebdomadaire
Réserve de marche 5 heures environ
Écart de commutation 2 heures
Commutateur pour 3 programmes de chauffage
Réglage séparé température de jour/de nuit
Boitier blanc 158 x 75 x 37 mm



Thermostat d'ambiance RTU 612T/B avec programmation analogique journalière sur batterie

2012 098

Alimentation autonome par 2 batteries Mignon 1,5 V
Réserve de marche d'un an environ
Contact inverseur libre de potentiel maxi 1 A avec charges inductives (moteurs, bobines)
Horloge analogique avec programmation journalière
Écart de commutation 15 minutes
Commutateur pour 3 programmes de chauffage
Réglage séparé température de jour/de nuit
Boitier blanc 158 x 75 x 37 mm
Batteries non comprises !



Thermostat d'ambiance avec commande à distance RS-W (version filaire)

6023 044

Une interface est nécessaire pour Belaria® SH



Thermostat d'ambiance avec commande à distance RS-R (version radio)

6023 045

Une interface est nécessaire pour Belaria® SH