

Fiche technique

Tête thermostatique RA 2914

limitée à 20°C

Application



La tête RA 2914 est un régulateur avec une bande proportionnelle étroite. Elle est compatible avec l'ensemble des corps de vanne de la série RA.

La tête est dotée d'une protection antigel. Une butée métallique montée d'usine, limite le réglage à 20°C. On peut ajouter une butée mini. Une vis à six pans creux assure une fixation simple et efficace de la tête sur le corps

de vanne (voir montage).

Utilisée avec les corps de vanne RA, ses caractéristiques techniques satisfont à la norme européenne EN 215.

Le coloris répond à la norme RAL 9016 (blanc pur).

Qualité



Les têtes thermostatiques RA2914 sont fabriquées selon les normes les plus exigeantes et sont conformes à la norme européenne EN 215.

Tous les robinets thermostatiques Danfoss sont fabriqués en usine, et évalués et certifiés selon les normes ISO 9001 et ISO 14001.

Coefficient de Variation Temporelle

RA2914: $V_t = 0,5 \text{ K}$

Caractéristiques

- Vannes thermostatiques à fonctionnement autonome sans énergie auxiliaire
- Limitée d'usine à 20°C par une butée métallique, la graduation s'arrête au chiffre 3.
- Confort de chauffage et très bonne récupération (économies d'énergie)
- Aspect esthétique se mariant avec n'importe quel intérieur (coloris RAL 9016)

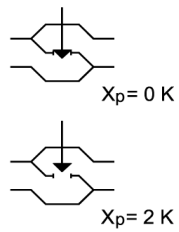
Commande et spécifications techniques

	Modèle	Type	Plage de réglage ¹⁾	Code No.
RA2914	logement collectif	Bulbe incorporé	5-20 °C	013G2914

1) Pour $X_p = 2 \text{ K}$ (la vanne est fermée si la température ambiante est supérieure de 2 K).

Désignation	Code No.
Clé Allen 6 pans + clé pour limiteur de plage	013G1236
Ergots de limitation supplémentaires (lot de 30 ergots)	013G1237

Réglage de la température



* = Position antigel

7 9,5 14 17 20 22°C

| * 1 2 • • 3 •

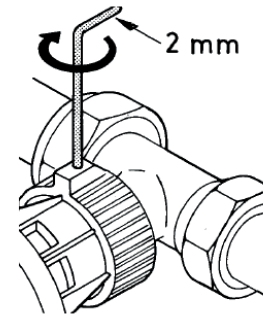
5 7,5 13 15 18 20°C

Les températures ambiantes se réfèrent à l'index ci-dessus. Les indications ne sont données qu'à titre indicatif car les conditions de montage et divers facteurs influencent la température obtenue.

En plus de la butée à 20°C, le marquage s'arrête à l'index 3.

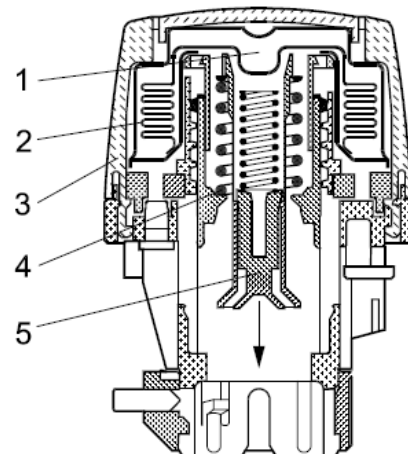
Montage

Le montage de la tête sur le corps de vanne est très simple : positionner la tête, puis fixer avec la vis à six pans creux.

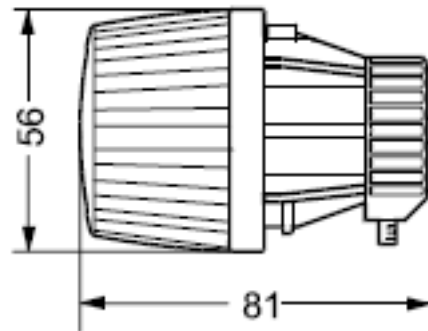


Construction

1. Actionneur
2. Soufflet
3. Poignée de réglage
4. Ressort
5. Poussoir



Dimensions

**Danfoss Sarl**

1 bis Avenue Jean d'Alembert
78996 Elancourt Cedex
Tel Division Chauffage: 01 30 62 50 10
Fax Division Chauffage: 01 30 62 50 08
www.chauffage.danfoss.fr

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alterations can be made without subsequential changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.