

# somatherm

## TÊTE THERMOSTATIQUE

### HAUTE PERFORMANCE

- PERFORMANTE : CLASSE ÉNERGÉTIQUE I ET VT = 0,4
- ERGONOMIQUE : POUR UNE MEILLEURE PRÉHENSION
- PROTECTION ANTIGEL : SÉCURITÉ PENDANT L'HIVER
- ESTHÉTIQUE : DESIGN SOBRE ET ÉLÉGANT



028

REF. 5942

#### PERFORMANCES

- Plage de température ambiante admissible entre  $-15^{\circ}\text{C}$  et  $+60^{\circ}\text{C}$
- Bulbe avec élément sensible liquide
- Filetage compatible M30x1,5
- Précision de réglage de température : blocage et limitation de la plage de température de  $6,5^{\circ}$  à  $28^{\circ}\text{C}$
- Hystérésis (C) : 0,4 K
- Temps de réponse (Z) : 28 min.
- Influence de la pression différentielle (D) : 0,3 K
- Influence de la température de l'eau (W) : 0,45 K
- Température ambiante admissible :  $-20^{\circ}\text{C}$  à  $+50^{\circ}\text{C}$
- Température maxi du fluide caloporteur :  $100^{\circ}\text{C}$

#### SÉCURITÉ ET FIABILITÉ

- Possibilité de limitation et de blocage du réglage
- Thermostat à expansion de liquide
- Protection anti-gel
- La position correspondant à  $20^{\circ}\text{C}$  se trouve au point 3
- Normes : EN215
- La tête thermostatique 5942 est produit selon la norme Européenne EN215. (Certification de système pour tête thermostatique 5942 + robinets thermostatiques (450-12, 450-15, 455-12, 455-15).
- Label de Performance énergétique TELL : la tête thermostatique 5942 a obtenu la classe I du label TELL (Thermostatic Efficiency Label).
- CIN n°82

#### APPLICATIONS

- Chauffage (régulation de la chaleur)

#### TRACABILITÉ

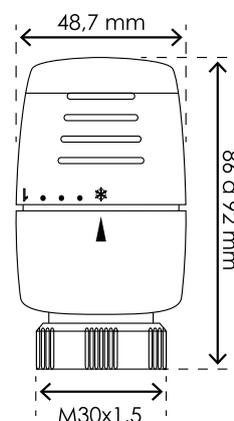
- Marquage sur le corps du "S" Somatherm.

#### PACKAGING

- Boîte quadri gencodée

#### PRESCRIPTION DE POSE

- Avant l'installation, il est impératif de nettoyer les tuyauteries de l'installation. Vérifier que le robinet de radiateur accepte un raccordement M30x1,5.
- La tête doit impérativement être raccordée horizontalement.



028



KEYMARK est une marque de conformité européenne qui donne l'assurance de la conformité des produits aux normes européennes. Le numéro 028 identifie l'organisme de certification qui est autorisé à accorder la marque de conformité européenne KEYMARK.

Les produits certifiés bénéficient du logo suivi d'un numéro.

CERTITA mesure la valeur de la variation temporelle des têtes thermostatiques. Dans le cadre de la réglementation thermique RT 2012 et de l'utilisation de robinets thermostatiques, cette valeur rentre dans le calcul de la performance énergétique.

Plus la valeur est basse, plus la performance de la tête thermostatique est élevée.

#### RÉFÉRENCE

5942

#### Ø

M30x1,5

Retrouvez tous les documents techniques sur [www.somaen215.fr](http://www.somaen215.fr)

ayor