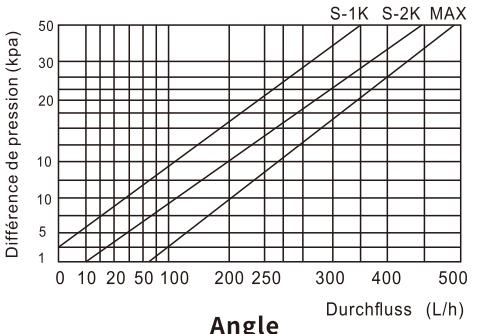
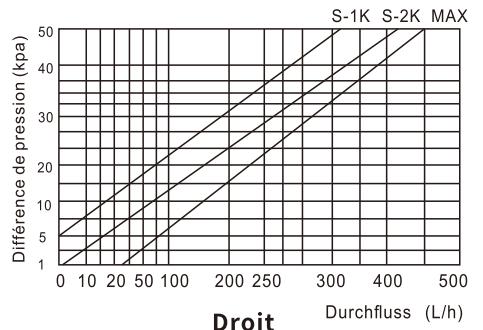


# Valve thermostatique (TRV)

Les valves thermostatiques sont généralement utilisées pour réguler l'écoulement du fluide des radiateurs de chauffage central. Elles sont munies d'un élément qui commande automatiquement l'ouverture de la soupape pour garder une température constante dans la pièce où ils sont installés et à la température choisie. Le numéro sur la valve correspond à une température de l'air. Une fois que vous avez sélectionné la température voulue, les vannes thermostatiques maintiendront cette température. Cela empêche une augmentation de température non-voulue et permet d'obtenir une efficacité énergétique élevée. La qualité correspond aux exigences de la norme EN 215.

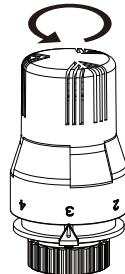
## Spécifications techniques:

- tête thermostatique et corps bidirectionnel et réversible.
- capteur inclus avec élément rempli de liquide
- échelle graduée de 0 à 5 correspond à la température de réglage de 6°C à 28°C avec protection contre le gel (selon la figure ci - dessous)
- Pression statique admissible max. 10 bar
- différence de pression max 0.8 bar
- débit nominal 170kgs / h
- température d'écoulement max 120°C
- utilisation du bouchon de protection
- peut être installé horizontalement ou verticalement
- pour éviter les bruits liés à l'écoulement la différence de pression entre les tuyaux d'écoulement et de retour ne devrait pas dépasser 0.2 bar. Pour ce faire, le système devrait être équipé d'une valve de contournement différentielle et réglée à 0.2 bar.



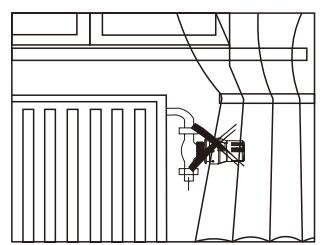
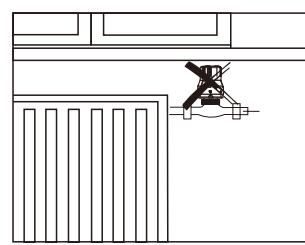
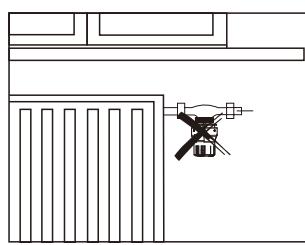
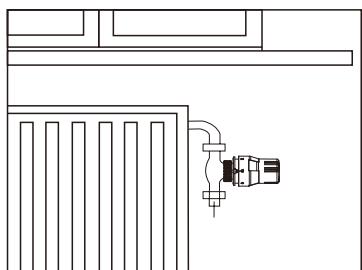
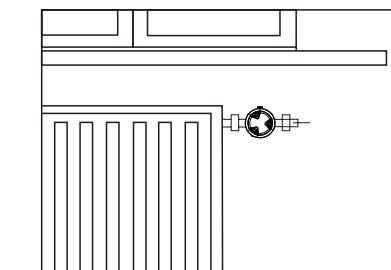
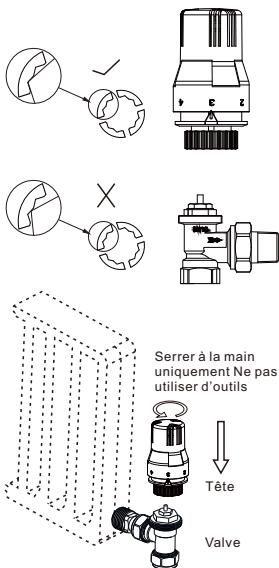
Tourner le capteur pour contrôler la température de chaque radiateur muni d'un TRV. Les paramètres sont marqués avec des chiffres plutôt qu'avec la température.

0°C	6°C-8°C	11°C-13°C	15°C-17°C	19°C-21°C	23°C-25°C	27°C-29°C
0	*	1	2	3	4	5



Capteur

Echelle de sélection de température



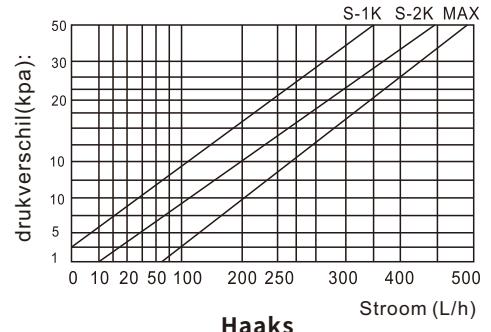
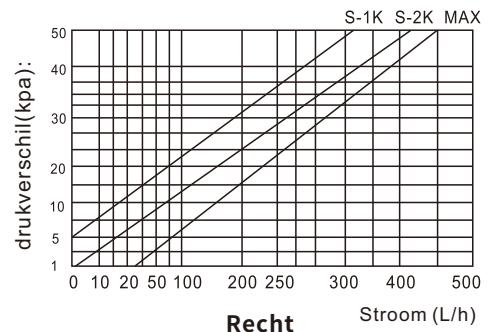
NOTE:Lisez toutes les instructions avant de commencer les travaux. Tous les travaux devraient être effectués par un professionnel.

# Thermostatische radiatorkraan (TRV)

Thermostaatkranen worden doorgaans gebruikt voor het regelen van de vloeistofstroom naar de radiatoren van de centrale verwarmingssystemen. Ze zijn voorzien van een regulerend element dat de opening van de klep automatisch regelt om de temperatuur van de kamer waarin ze zijn geïnstalleerd constant te houden op de ingestelde waarde. Het nummer op de klep komt overeen met een bepaalde luchttemperatuur. Als u een nummer hebt geselecteerd, zal de thermostaatkraan deze temperatuur handhaven. Dit voorkomt dat de temperatuur oploopt en zorgt voor een aanzienlijke energiebesparing. De kwaliteit voldoet aan de eisen van EN 215 norm.

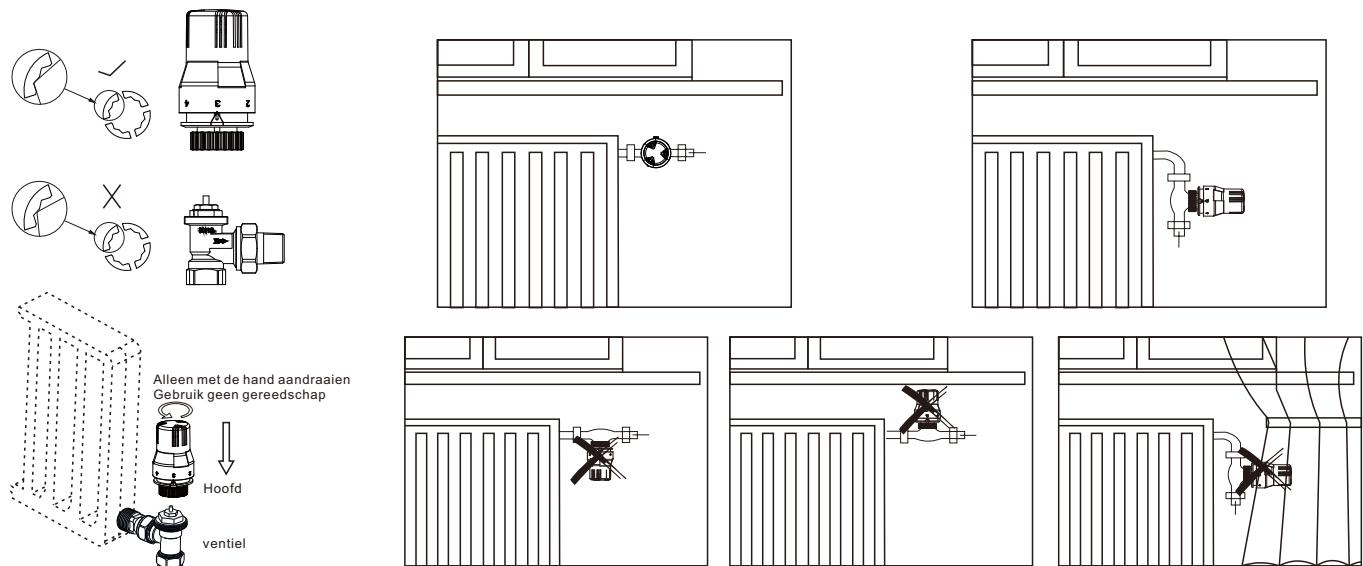
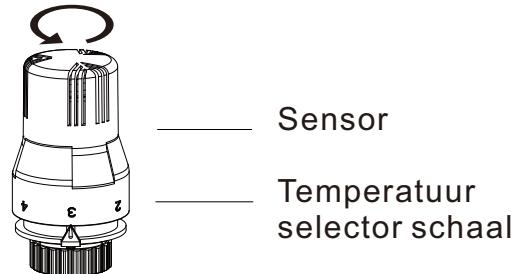
## TECHNISCHE SPECIFICATIE:

- Met thermostatische kop en omkeerbare bidirectionele carrosserie.
- Ingebouwde sensor met vloeistof gevulde element
- Schaalverdeling van 0 tot 5 komt overeen met temperatuurstelling variërend van 6°C-28°C met instelling tegen vorst bescherming (Volgens onderstaande figuur)
- Maximale toelaatbare statische druk 10 bar
- Maximale drukverschil 0.8 bar
- Nominaal stroomsnelheid van 170 kgs / h
- Maximale aanvoertemperatuur 120°C
- Gebruik van de beschermkap
- Kan horizontaal of verticaal gemonteerd worden
- Om stroom gerelateerde ruis te voorkomen moet het drukverschil tussen de aanvoer en retour leidingen niet meer dan 0.2 bar zijn. Om dit te bereiken moet een differentiële bypass klep worden gemonteerd op het systeem en ingesteld op 0.2 bar.



Draai de sensor ter controle van de temperatuur die op elke radiator is voorzien van een TRV. De instellingen zijn gemarkerd met nummers in plaats van temperatuur.

0°C	6°C-8°C	11°C-13°C	15°C-17°C	19°C-21°C	23°C-25°C	27°C-29°C
0	*	1	2	3	4	5



**OPMERKING:** Lees alle instructies voordat u begint met het werk. Alle werkzaamheden moeten door een professionele persoon worden uitgevoerd.