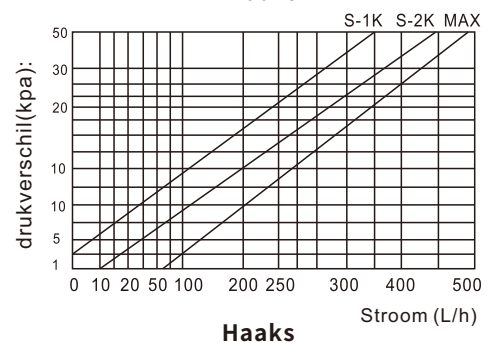
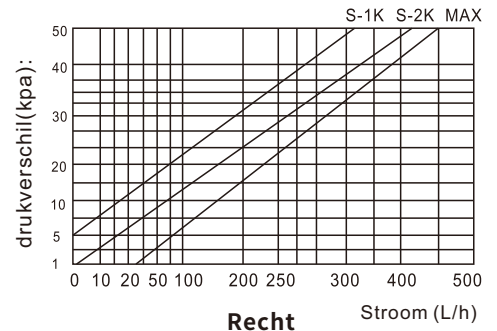


Thermostatische radiatorkraan (TRV)

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.

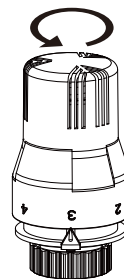
TECHNISCHE SPECIFICATIE:

- Met thermostatische kop en omkeerbare bidirectionele carrosserie.
- Ingebouwde sensor met vloeistof gevulde element
- Schaalverdeling van 0 tot 5 komt overeen met temperatuurinstelling 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.



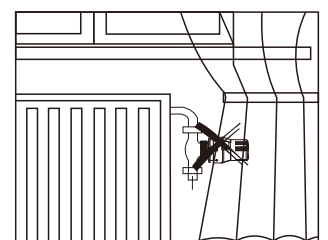
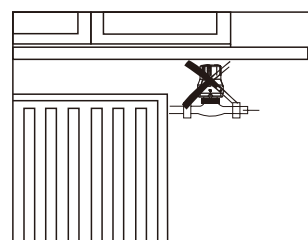
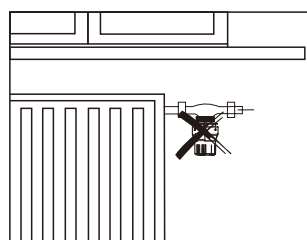
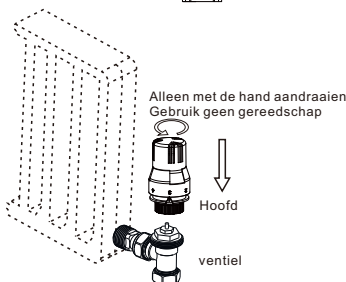
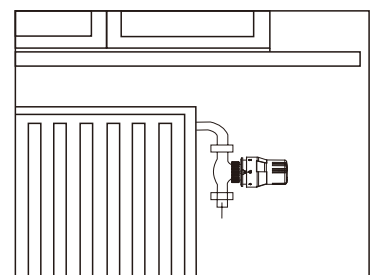
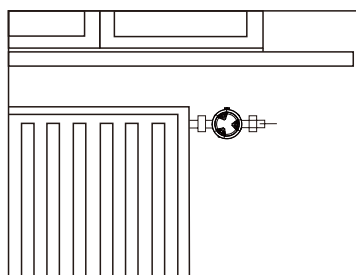
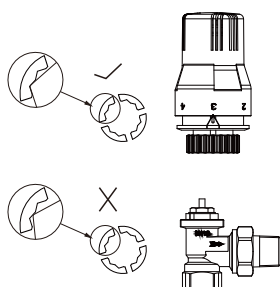
Draai de sensor ter controle van de temperatuur die op elke radiator is voorzien van een TRV. De instellingen zijn gemarkeerd met nummers in plaats van temperatuur.

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



Sensor

Temperatuur selector schaal



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