# **Algemene beschrijving**

Een beluchtingsventiel voor bovendaks gebruik met als doel het warmteverlies via de verluchtingsbuis van sanitaire afvoerstandleidingen te beperken zonder de luchtstroming in beide richtingen noemenswaardig te verhinderen.

Het beluchtingsventiel sluit de verluchtingsbuis ook af de regen en is vorstbestendig.

Het beluchtingsventiel is compatibel met alle gangbare afvoerbuizen diameter 110 mm. Het ventiel wordt in de verluchtingsbuis geschoven.

# **Materiaal en eigenschappen**

# **Materiaal**

De beschermkap en de aansluitbuis van het beluchtingsventiel zijn in PP-C. De aansluitbuis bezit onderaan een EPDM lippendichting die een luchtdichte aansluiting verzekert met de binnenzijde van de verluchtingsbuis. De aansluitbuis zit minimaal 15 cm diep in de verluchtingsbuis voor de stabiliteit van de bevestiging.

In een drukloze toestand blijft het ventiel gesloten. Bij over- of onderdruk gaat het ventiel open door middel van membranen in silicone rubber. Deze sluiten bij drukloze toestand magnetisch af tegen het corpus van het beluchtingsventiel.

# **Systeemkenmerken**

|  |  |
| --- | --- |
| Kleur | zwart |
| Maximale over- of onderdruk bij opening | 55 Pa |
| Bedrijfstemperatuur | -20°C tot 60°C |

# **Plaatsing**

Volgens de richtlijnen van de fabrikant.