



Produktinformation

Butterflyventilen er en enkel og solid afspærringsventil med en række fordele. F.eks. påvulkaniseret liner samt garanteret 100% afspærring i begge retninger.

Dimensionsområde (DN)	40 - 300
PN	16
Temperatur (°C)	-20 - 110
Hovedmateriale	Sejjern

Brug

Typiske anvendelser: Varmt vand, fjernvarme, sprinkler- og brandsystemer, pumpestationer, kølesystemer, glykolblandet vand, neutrale gasser og vakuumsystemer. Ventilen har lang hals for let isolering.

NBR-gummi: 0-90°C, koldt vand, pulver, luft, olie og neutrale gasser

EPDM-gummi: -10/+110°C varmt vand, luft, glykol, neutrale gasser

AMA-tekst

PSB.2 Knivspjældventiler

Kvalitetssikring

PED 2014/68/EU, AFS 2016:1

Produktet er CE-mærket

Produktmærkning: Produktet er mærket med typeskilt

Energi- og miljøerklæring

Reach dato: 6/14/2023 12:00:00 AM

Mål og vægt

Dimensionsområde (DN): 40 - 300

Funktion og design

Butterflyventilen er en enkel og solid afspærringsventil med en række fordele. F.eks. påvulkaniseret liner samt garanteret 100% afspærring i begge retninger, hvilket beskytter huset og lejerne mod korrosion og gør en flangepakning overflødig. Lineren kan ikke ved evt. utæthed langs med spindelen blive blæst op og forhindre åbning af ventilen. Klappen er strømningsmæssigt korrekt udformet med mindst materiale i midten af ventillysningen, hvilket sikrer en høj Kvs-værdi.

Tekniske data

Hovedmateriale: Sejjern

Hovedmateriale kode: Sejjern GJS-400-15 (GGG40)

Indgående materialer: Sejjern

Inkluderet materialekode: Sejjern GJS-400-15 (GGG40)

Materiale notater: Liner i EPDM

Temperatur (°C): -20 - 110

PN: 16

Tilslutning: Flange EN1092

ETIM klassifikation: EC010910 - Butterflyventil

BK04 kode: 20706 Enkeltbladede spjæld

Produktfarve: RAL 2000 - Gul orange

Installation og vedligeholdelse

Flowretning: Dobbeltvirkende

Mulig montage retning: Vertikal, Horisontal

Mulig montage retning bemærkning: Spindlen må ikke monteres, så den peger nedad, da det kan forårsage lækage.

Ventilen er beregnet til at blive monteret mellem flanger, uden pakninger, og hvor det er muligt med akslerne i en vandret position, undgå at montere ventilen med akslen nedad. I tilfælde af ensidig montering må bolte og møtrikker ikke spændes med et højere moment end det, der er angivet i tabellen i den relevante standard. Ventilen skal motioneres regelmæssigt for at undgå ophobning af snavs, der kan føre til lækage.

Du er velkommen til at kontakte os

Vi besvarer dine spørgsmål via e-mail og telefon. Intet spørgsmål er for lille, ingen udfordring for stor. Du er altid velkommen hos Armatec.

armatec@armatec.dk | +45 46 96 00 00 | www.armatec.dk

FIRMAETS LEDELSESYSTEM
ER CERTIFICERET AF LLOYD'S REGISTER
ISO 9001