

Sikkerhetsventil type 812



Produktinformasjon

Sikkerhetsventil for atmosfærisk utblåsning (uten utløpstilkobling) av messing. Myktettende (Viton) disk. Innløp utvendig gjenget G1/2"-G2".

Dimensjonsområde (DN)	15 - 50
Trykkklasse (PN)	30 - 50
Temperatur (°C)	-60 - 225
Hovedmateriale	Messing

Bruksområde

Sikkerhetsventil for trykksikring av trykktanker og trykksystemer for luft og andre nøytrale gasser som kan blåse ut i friluft.

AMA-tekst

PSG.1 Sikkerhetsventiler

Sikkerhetsventil type 812sGK, BSP-P, BSP-T, NPT, Friblåsende, åpningstrykk: 0,2 - 50 barg.

Kvalitetssikring

AFS 2023:5, PED 2014/68/EU

Produktet er CE-merket

Ventiler oppfyller krav til DIN EN ISP 4126-1 og kan klassifiseres i henhold til DNV og andre klassifiseringsselskap.

Produktmerking: Modellnummer, fabrikat, CE-merke, DN, PN, material, D/G koeffisienten (for luft/gass). TÜV's godkjeningsnummer kan også finnes på ventilhuset.

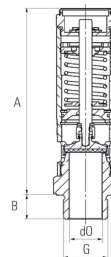
Energi/miljødeklarasjon

Meldepliktig i henhold til REACH

REACH dato: 9/23/2024 11:58:00 AM

Liste over detaljer

Pos	Komponent	Materiale
1	Ventilhus/innløpskobling	Messing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402)
2	Kjegletetning	FPM/FKM (fluorgummi)
3	Kjegle	Rustfritt stål AISI 304 (1.4301)
4	Fjær	Rustfritt stål AISI 302 (1.4310)
5	Fjærdeksel	Messing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402)



Mål og vekt

Dimensjonsområde (DN): 15 - 50

Funksjon og design

Direktevirkende, fjærbelastet sikkerhetsventil.
Fritt-blåsende, med skrutopp for manuell betjening.
Disken er utstyrt med myktettende gummi i Viton.

Tekniske data

Hovedmateriale: Messing

Hovedmaterialets kode: Messing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402)

Inngående materialer: Messing

Inkludert materialkode: Messing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402)

Temperatur (°C): -60 - 225

Trykkklasse (PN): 30 - 50

Forbindelse/Tilkobling: Utvendige gjenger ISO 228-1 (G, BSPP), Utvendig gjenge ISO 7-1 (BSPT, Kr), Utvendig gjenge NPT (ANSI/ASME B)

ETIM klassifisering: EC011311 - Sikkerhetsventil

BK04-kode: 21001 Ventiler

Kommentar til farge: Messing

Installasjon og vedlikehold

Strømningsretning: En-veis

Mulig monteringsposisjon: Vertikal

Ventilen har utvendig gjenger.

Monteres vertikalt med fjærdekselet rett opp.

Fritt-blåsende ventil, dvs. ingen utløpsledning kan installeres.

For annen informasjon, se brukerhåndboken.

Selskapets styringssystem
er sertifisert av Kiwa
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Din partner i morgendagens tekniske utfordringer.
Med dyp kompetanse innen strømnings- og reguleringsteknologi skaper vi løsninger
som møter både dagens krav og morgendagens behov.

Get into the flow with Armatec.



armatec

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | www.armatec.no