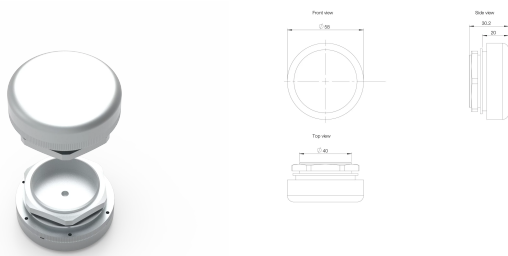


Rustfritt stål trykkkompensasjonplugg, EDAS



Trykkkompensasjonspluggen utjevner trykket som oppstår pga. temperaturforskjellen mellom innsiden av skapet og omgivelsene. Den reduserer også risikoen for at støv kommer inn i skapet.

BRANSJESTANDARDS

CE
UKCA

FUNKSJONER

Beskrivelse: Den kompenserer trykket med høy IP. I skap, kan trykk differens oppstå under ekstreme temperatur svingninger, når dette skjer er det en risiko for støv og fukt inni skapet. En semigjennomtrengbar membran inni pluggen gjør det mulig for tørr luft og fuktighet til å forlate skapet. I motsatt retning tillater pluggen kun tørr luft inn i skapet. Monteres med gjenget M40x1,5 med mutter. For optimal trykk kompensasjon anbefaler vi å bruke to stk. montert på motsatte sider mot toppen av skapet. I Norge definerer vi de "ekstreme temperatur svingninger" for det normale, vi anbefaler derfor alltid å bruke denne pluggen på skap som skal stå utendørs.

Materiale: AISI 303 rustfritt stål.

Driftstemperatur: -45 °C ... +80 °C.

Machining required: Rundt hull 40.5 mm diameter. Byggedybde inn i skapet ca 9 mm.

Tetthetsgrad: IP 66 / IP X9K.

Godkjenninger: CE.

Overflatebehandling: Rustfritt stål.

Pakning: 1 stk. med pakning.

It is highly recommended to install two plugs per enclosure for optimal pressure compensation

The plugs should be installed both at the top of the enclosure but on opposite sides

It compensates the pressure with high IP

In the enclosures pressure differentials can occur during extreme temperature variations, when this happens there is risk of dust and humidity inside the enclosure

Even with a slight overpressure, a waterproof membrane inside the plug allows air and humidity to leave the enclosure

In the opposite direction, it only allows dry air into the enclosure

Mounting with thread M40x1.5 with nut, recommended torque of 5 Nm (max. 10 Nm)

For optimal pressure compensation we recommend to use two devices on opposite sides towards the top of the enclosure

Air permeability of 1200 l/h at a pressure difference of min. 70 mbar

Operating temperature: -45 °C to +80 °C

Machining required: Round hole 40.5 mm diameter; depth in the enclosure of approximately 9 mm

SPESIFIKASJONER

Table 1/1						
Katalognummer	E-nummer	Høyde	Bredde	Dybde	Materiale	Avslutt
EDAS40	5479017	58mm	58mm	31mm	Rustfritt stål	Børstet

ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE