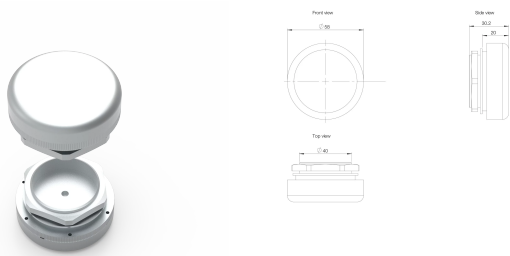


# Rostfritt stål tryckkompenseringsplugg, EDAS



Ventilationspluggen utjämnar trycket som uppstår på grund av temperaturskillnader mellan skåpet och omgivningen och håller damm borta från skåpet .

## BRANSCHSTANDARDER

CE  
UKCA

## DESIGN

Beskrivning: Ventilationsutrustning med Goretex-membran som kombinerar tryckutjämning med hög IP klass. Möjliggör tryckutjämning p g a exempelvis extrema temperaturskillnader som kan uppstå mellan den invärtes skåpmiljön och dess omgivning. Ett undertryck i skåpet kan leda till att smuts och fukt tränger in. Membranet tillåter luft och ånga att passera, men inte vätska/smuts. Monteras med mutter M40x1.5 (bifogad). För bästa resultat rekommenderar vi att två tryckutjämnare monterar på motsatta skåpsgavlar och mot botten resp. toppen.

Material: AISI 303 rostfritt syrafast stål.

Driftomr. temperatur: -45 °C till +80 °C.

Bearbetning erfordras: Hål Ø 40.5 mm.

Kapslingsklass: IP 66 / IP X9K.

Godkännanden: CE.

Ytbehandling: Rostfritt stål.

Leveransförpackning: 1 st.

Även med ett lätt övertryck tillåter en vattentät membran inuti kontakten att luft och fukt lämnar höljet

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

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

## SPECIFIKATIONER

Table 1/1

Katalognummer	E-nummer	Höjd	Bredd	Djup	Material	Yta
EDAS40	2502805	58mm	58mm	31mm	Rostfritt stål	Borstad

## VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på [www.nvent.com](http://www.nvent.com) och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation, missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.



Vårt starka utbud av varumärken:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**