

Luftfilter G2

ART.NR. 113915



Produsert av syntetiske fibre.
1600x160x4mm G2

113915

Bruksområder

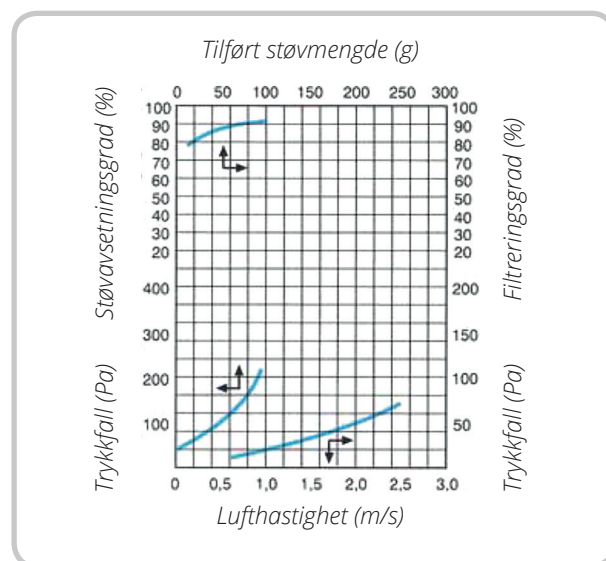
- filtrering i lufteluker/ventiler
- filtrering i ventilasjonsanlegg
- filtrering i klima- og vindusaggregat

Tekniske data

Vekt	160 g/m ²
Tykkelse	ca 4 mm
Filterklasse	G65, EU 2, G2
Rengjøringsbar	3-6 ganger
Temperaturbestandig	opp til 100 °C
Fuktbestandig	opp til 100% r.h.
Brannklasse	F1 iht. DIN 53438

Filtertekniske data iht. EURO-VENT 4/5

Materiale	BG/160-65
Lufthastighet	2,0 m/s (7200 m ² /m ²)
Starttrykkfall	20 pa
Sluttrykkfall	125 pa
Støvhållingsevne	155 g/m ²
Middelavskillelsesgrad	69%



1. Filtreringsgrad ut ifra tilført støvmengde ved nominell lufthastighet.
2. Trykkfall ut ifra tilført støvmengde ved nominell lufthastighet.
3. Trykkfall ut ifra lufthastighet.

Luftfilter G2

ART.NR. 113915



Tillverkad av syntetiska fibrer.
1600x160x4mm G2

113915

Användningsområden

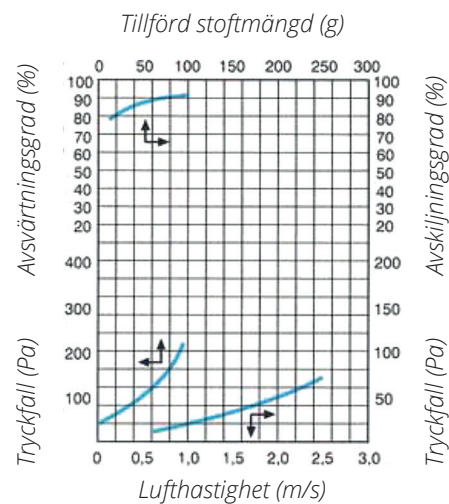
- filtrering i vädringsluckor/ventiler
- filtrering i ventilationsanläggningar
- filtrering i klimat- och fönsteraggregat

Tekniska data

Vikt	160 g/m ²
Tjocklek	ca 4 mm
Filterklass	G65, EU 2, G2
Rengörbar	3-6 gånger
Temperaturbeständig	upp till 100 °C
Fuktbeständig	upp till 100% r.h.
Brandklassad	F1 enligt DIN 53438

Filtertechniska data enligt EURO-VENT 4/5

Material	BG/160-65
Lufthastighet	2,0 m/s (7200 m ² /m ²)
Begynnelsestryckfall	20 pa
Sluttryckfall	125 pa
Stofthållningsförmåga	155 g/m ²
Medelavskiljningsgrad	69%



1. Avskiljningsgrad som funktion av tillförd stofsmängd vid nominell lufthastighet
2. Tryckfall som funktion av tillförd stofsmängd vid nominell lufthastighet
3. Tryckfall som funktion av lufthastighet

Ilmansuodatin G2

TUOTENRO 113915



Valmistettu synteettisistä kuduista.
1 600 x 160 x 4 mm G2

113915

Käyttöalueet

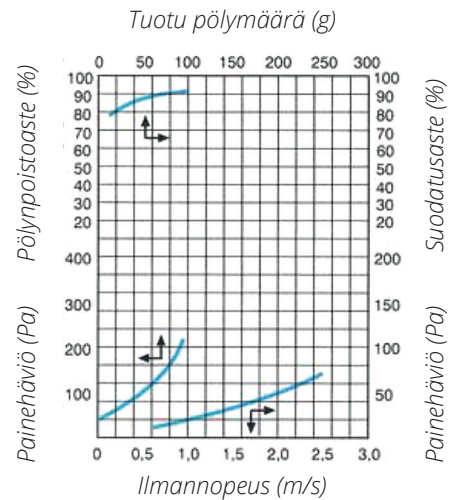
- suodatukseen ilmaluukuissa/venttiileissä
- suodatukseen ilmanvaihtokoneissa
- suodatukseen ilmastointi- ja ikkunakoneissa

Tekniset tiedot

Paino	160 g/m ²
Paksuus	ca 4 mm
Suodatinluokka	G65, EU 2, G2
Puhdistettava	3-6 kertaa
Lämmönkestävyys	Jopa 100 °C
Kosteudenkestävyys	Jopa 100 % RH
Paloluokka	F1 DIN 53438

Suodattimen tekniset tiedot EURO-VENT 4/5

Materiaali	BG/160-65
Ilmanopeus	2,0 m/s (7200 m ² /m ²)
Alkupainehäviö	20 pa
Loppupainehäviö	125 pa
Pölynpidätyskyky	155 g/m ²
Keskimääräinen erotusaste	69%



1. Suodatusaste tuodusta pölymäärästä nimellisen ilmanopeuden yhteydessä.
2. Painehäviö tuodusta pölymäärästä nimellisen ilmanopeuden yhteydessä.
3. Painehäviö ilmanopeudesta.

Air filter G2

ART.NO. 113915



Manufactured of syntethic fibers.
1600x160x4mm G2

113915

Application

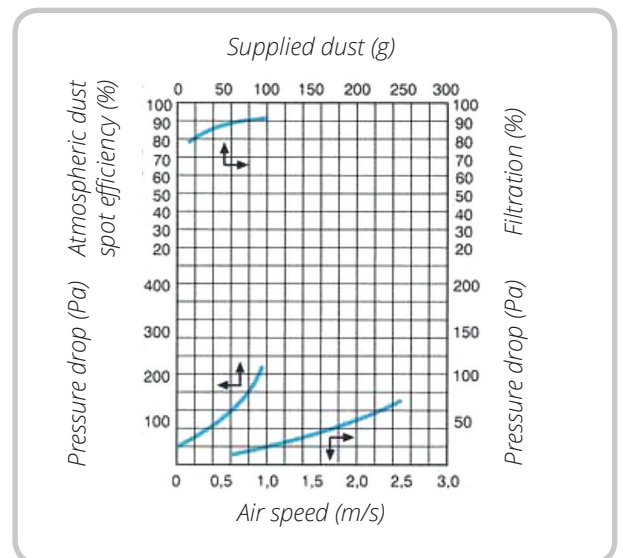
- filtration of ventilation hatches / vents
- filtration in air handling units
- filtration in climate- and window air handling units

Technical data

Weight	160 g/m ²
Thickness	ca 4 mm
Filter class	G65, EU 2, G2
Cleanable	3-6 times
Temperature resistant	up to 100 °C
Moisture resistant	up to 100% r.h.
Fire rated	F1 according to DIN 53438

Filter specifications according to EURO-VENT 4/5

Material	BG/160-65
Air speed	2,0 m/s (7200 m ² /m ²)
Initial pressure drop	20 pa
Final pressure drop	125 pa
Dust holding capacity	155 g/m ²
Average separation rate	69%



1. Filtration as a result supplied amount of dust at nominal air speed.
2. Pressure drop as a result supplied amount of dust at nominal air speed.
3. Pressure drop as a result of air speed.