

Kanal- und Rohreinbaugitter

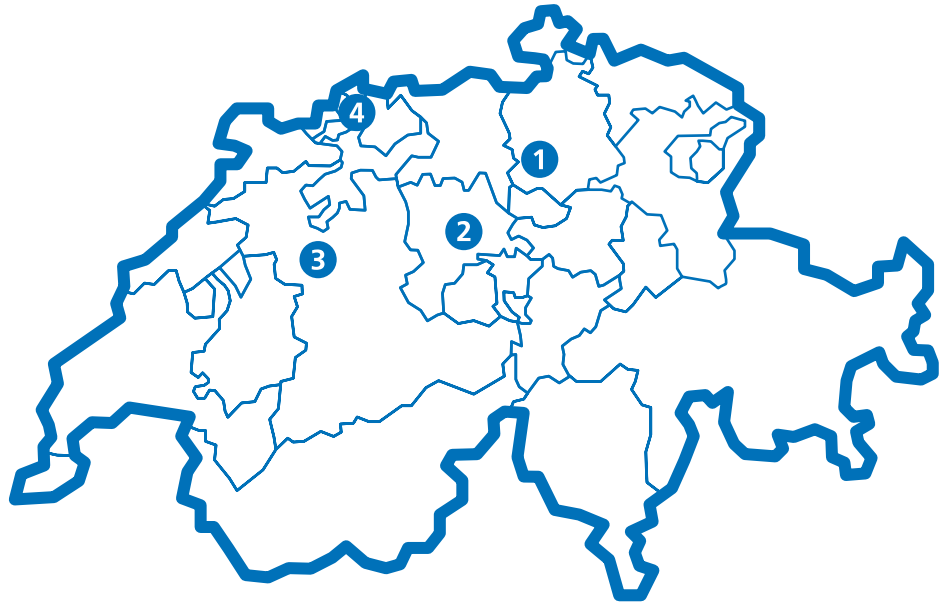
Technischer Katalog 2021

Inhaltsverzeichnis

Dresohn Standorte	3
Kanaleinbaugitter DLD	4
Rohreinbaugitter DGD	6

Dresohn Standorte

Standorte Schweiz



Adressen

1 Dresohn AG
Im Grindel 39
CH-8932 Mettmenstetten

Tel.: +41 43 466 77 99
info@dresohn.ch

2 Dresohn Innerschweiz AG
Meierhofstrasse 4
CH-6032 Emmen

Tel.: +41 41 260 05 15
luzern@dresohn.ch

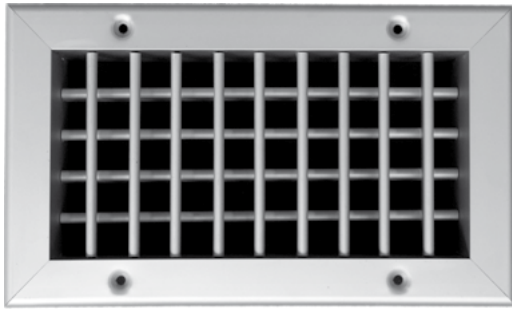
3 Dresohn Bern AG
Wylerringstrasse 34
CH-3014 Bern

Tel.: +41 31 332 13 82
bern@dresohn.ch

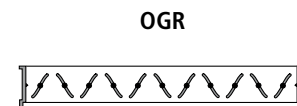
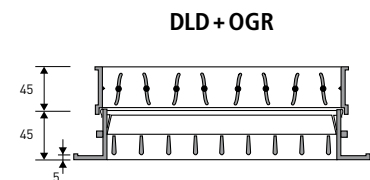
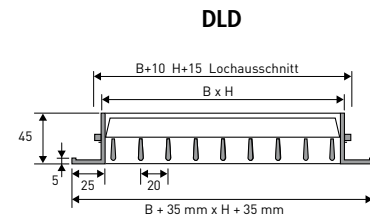
4 Dresohn Basel AG
Hochbergerstrasse 15
CH-4057 Basel

Tel.: +41 61 631 22 88
basel@dresohn.ch

Kanaleinbaugitter DLD



Beschreibung	Zuluftgitter mit verstellbaren Lamellen (Abstand zwischen Lamellen 20 mm)
Material	Aluminium eloxiert
Oberfläche	Aluminium eloxiert oder gefärbt RAL 7035, RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl
Montage	Mit Schraubbefestigung
Typ	DLD: Gitter mit Doppellamellen (erste senkrecht, zweite waagrecht) Artikel-Nr. 4010
Zusatz	OGR: Mengeneinstellung Artikel-Nr. 4009 AK: Anschlusskasten



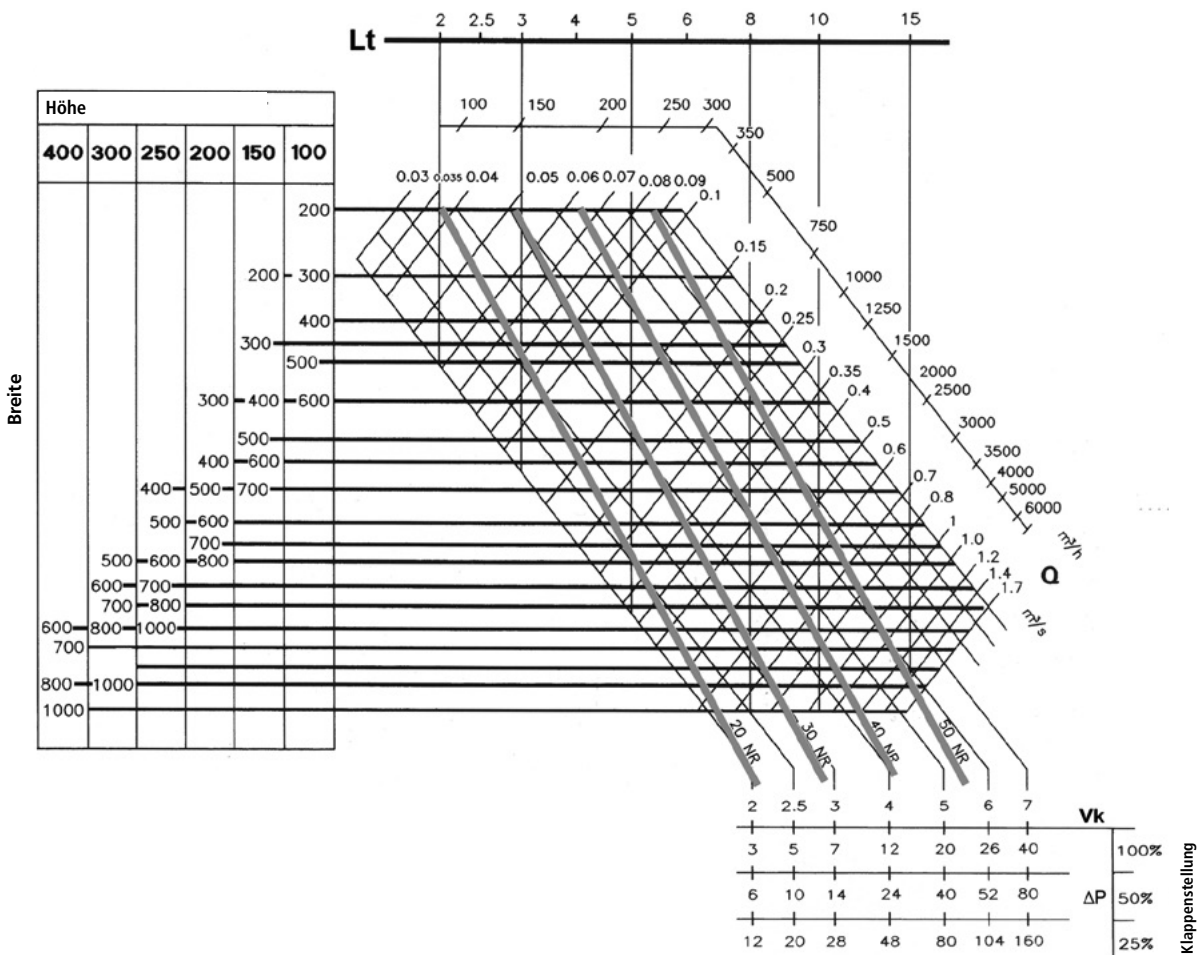
Nenngrößen B × H mm

Die Gitter sind in folgenden B × H Kombinationen lieferbar:

H \ B	200	300	400	500	600	800	1000	1200
50	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–
100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
150	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
200	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
300	–	–	–	–	–	–	✓	✓

Auswahldiagramm

Bedingungen: für Wandeffekt; für 0° von Lamellen; Luftgeschwindigkeit = 0,5 m/s, Luftgeschwindigkeit in der Aufenthaltszone = 0,25 m/s; Befestigungshöhe = 2,8 m +/- 0,3 m



Symbole

Q: Volumenstrom (m³/s o. m³/h)

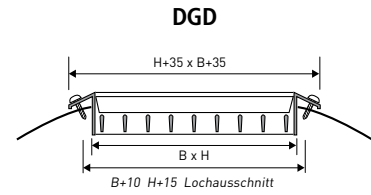
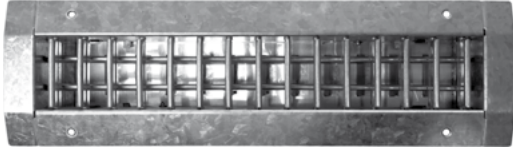
NR: Schallleistungspegel

ΔP: Druckverlust (Pa)

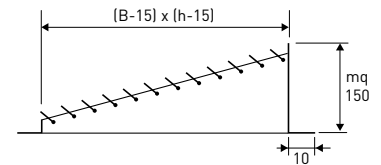
Vk: Luftgeschwindigkeit (m/s)

Lt: Reichweite (m)

Rohreinbaugitter DGD



VCD



Beschreibung	Gitter für runde Luftkanäle
Material	Verzinktes Stahlblech
Oberfläche	Verzinktes Stahlblech oder gefärbt RAL 7035, RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl
Montage	Mit Schraubbefestigung
Typ	DGD-VCD: Gitter mit doppel-einstellbaren Lamellen (erste senkrecht, zweite waagrecht), inkl. schrägem Schlitzschieber, Gitter anwendbar für alle Rohrdurchmesser Artikel-Nr. 4007

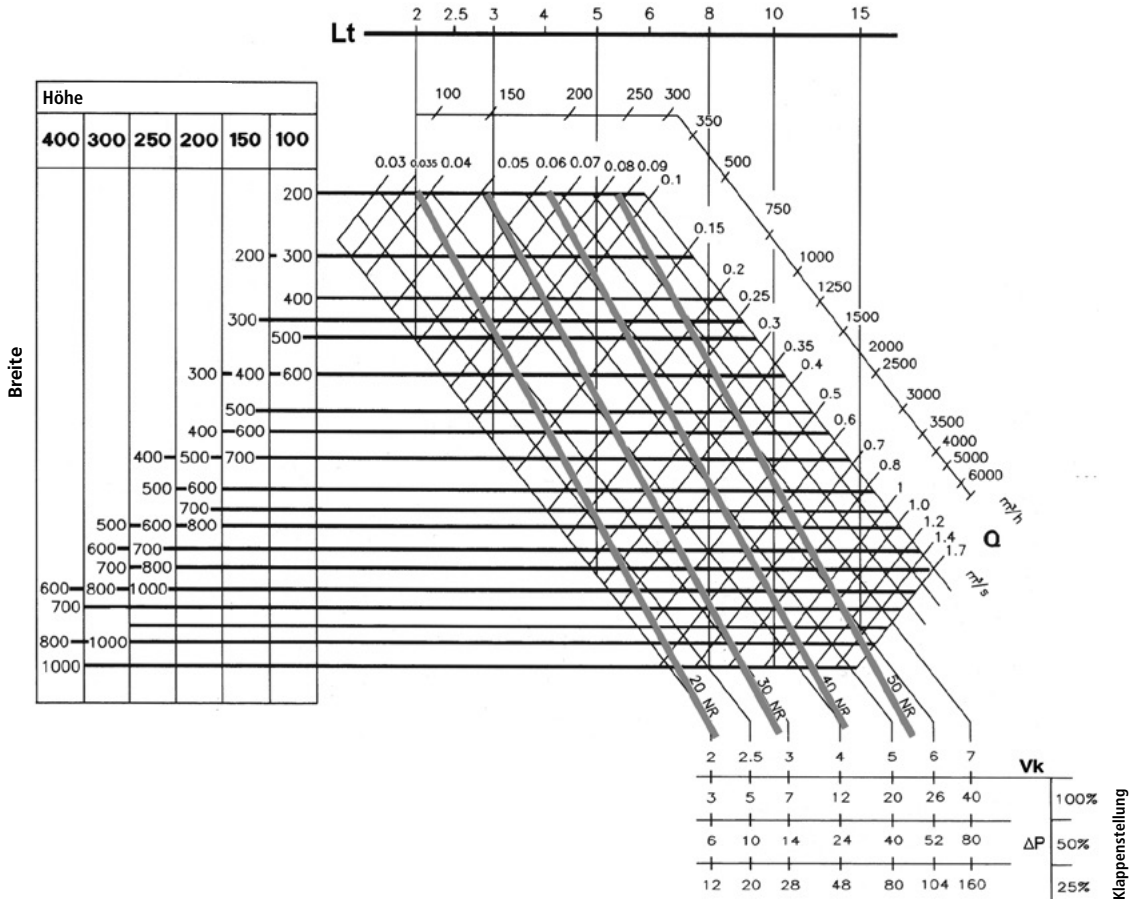
Nenngrößen B × H mm

Die Gitter sind in folgenden B × H Kombinationen lieferbar:

B	200	300	400	500	600								
H	50	100	150	200									
Ø Rohr	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200

Auswahldiagramm

Bedingungen: Zuluftgeschwindigkeit = 0,5 m/s; Luftgeschwindigkeit in der Aufenthaltszone = 0,25 m/s



Symbole

Q: Volumenstrom (m³/s o. m³/h)

NR: Schallleistungspegel

ΔP: Druckverlust (Pa)

Vk: Luftgeschwindigkeit (m/s)

Lt: Reichweite (m)

