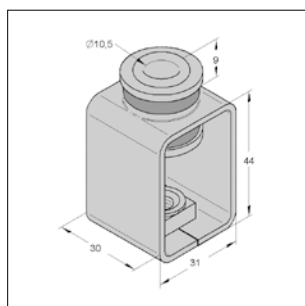
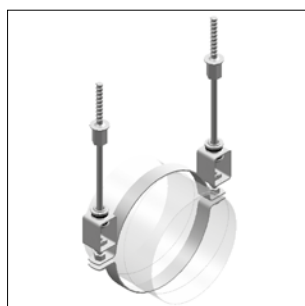


■ Dempend element DHL



Dempend element DHL

Luchtkanaalbeugel
met dempend element DHL
(montagevoorbeeld)

Uitvoering/montage:

Aansluiting: M8, M10

Geluiddemping: Volgens DIN 4109

Technische gegevens:

Materiaal: Staal

Materiaal soort: S235

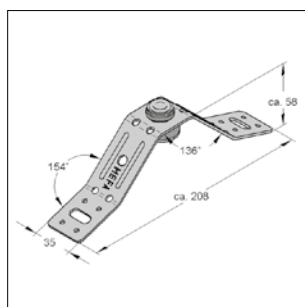
Oppervlak: Galvanisch verzinkt

Inlage: Rubber SBR

Temperatuurbestendigheid: - 35 °C tot + 100 °C

Omschrijving	Aansluiting	Max. toel. belasting [kN]	Gewicht [kg/st]	VPE [st]	Artikelnr.
DHL dempend element	M8	1,0	0,089	50	M0783301
DHL dempend element	M10	1,0	0,095	50	M0783302

■ Spiraalpijp ophangelement, geluiddempend



Spiraalpijp ophangelement

Spiraalpijp ophangelement
met spiraalpijp
(montagevoorbeeld)

Uitvoering/montage:

Aansluiting: M8, M10

Geluiddemping: Volgens DIN 4109

Technische gegevens:

Materiaal: Staal

Materiaal soort: S235

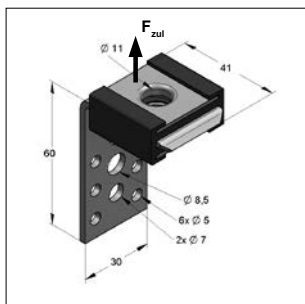
Oppervlak: Galvanisch verzinkt

Inlage: Rubber SBR

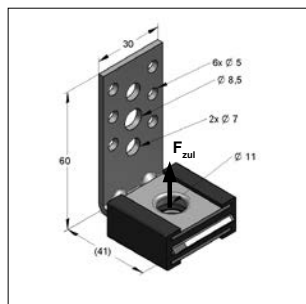
Temperatuurbestendigheid: - 35 °C tot + 100 °C

Omschrijving	Materiaal [mm]	Max. toel. belasting [kN]	Gewicht [kg/st]	VPE [st]	Artikelnr.
Spiraalpijp ophangelement	35 x 2,0	0,9	0,151	50	M9998349

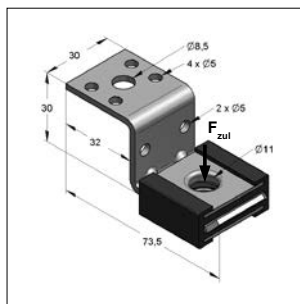
Kanaalhouder met geluiddemping



L-kanaalhouder
hangend gemonteerd



L-kanaalhouder
staand gemonteerd



Z-kanaalhouder
hangend gemonteerd



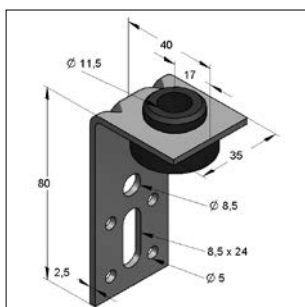
Uitvoering/montage:

Toepassing: Voor de montage van luchtkanalen
Aansluiting: Aansluiting voor doorsteekmontage M8 / M10
Geluiddemping: Volgens DIN 4109

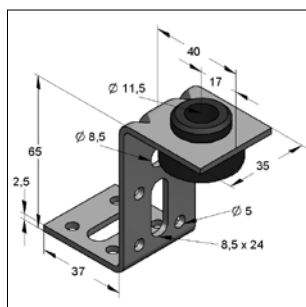
Technische gegevens:

Materiaal: Staal
Materiaalsoort: DC01
Oppervlak: Galvanisch verzinkt
Inlage: Rubber EPDM
Temperatuurbestendigheid: - 35 °C tot + 100 °C

Omschrijving	Lengte [mm]	Hoogte [mm]	Dempend element	Materiaal [mm]	Max. toel. bel. belasting hangend [kN]	Max. toel. bel. belasting staand [kN]	Gewicht [kg/st]	VPE [st]	Artikelnr.
L-kanaalhouder	41,0	60,0	doorgestoken	30 x 2,5	0,7	0,5	0,079	50	M05900200
Z-kanaalhouder	73,5	30,0	doorgestoken	30 x 2,5	0,7	-	0,081	50	M05900280



L-kanaalhouder SD-LL



Z-kanaalhouder SD-ZL



Uitvoering/montage:

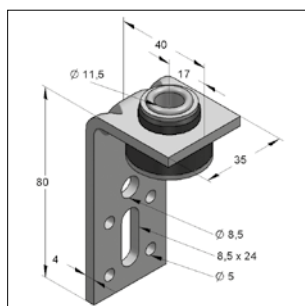
Toepassing: Voor het monteren van luchtkanalen
Aansluiting: Draad M8, M10
Geluiddemping: Volgens DIN 4109

Technische gegevens:

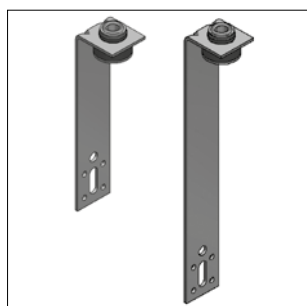
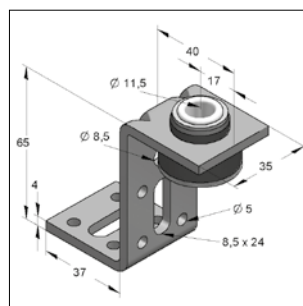
Materiaal: Staal
Materiaalsoort: S235
Oppervlak: Galvanisch verzinkt
Inlage: Rubber SBR
Temperatuurbestendigheid: - 35 °C tot + 100 °C

Omschrijving	Hoogte [mm]	Dempend element	Materiaal [mm]	Max. toel. bel. belasting [kN]	Gewicht [kg/st]	VPE [st]	Artikelnr.
L-kanaalhouder SD-LL	80	doorgestoken	35 x 2,5	0,3	0,084	50	M0590022
Z-kanaalhouder SD-ZL	65	doorgestoken	35 x 2,5	0,3	0,093	50	M0590027

Kanaalhouder met geluiddemping



L-kanaalhouder SD-LSN 80

L-kanaalhouder SD-LLN 165
L-kanaalhouder SD-LLN 255

Z-kanaalhouder SD-ZSN



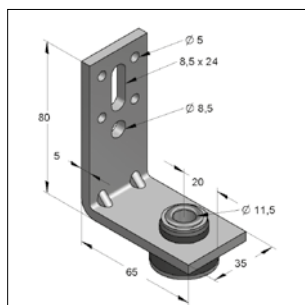
Uitvoering/montage:

Toepassing: Voor het monteren van luchtkanalen
Aansluiting: Draad M8, M10
Geluiddemping: Volgens DIN 4109

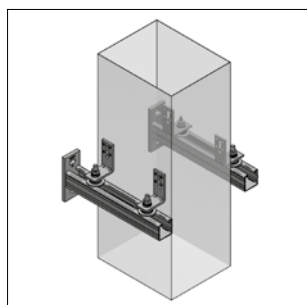
Technische gegevens:

Materiaal: Staal
Materiaalsoort: S235
Oppervlak: Galvanisch verzinkt
Inlage: Rubber SBR
Temperatuurbestendigheid: - 35 °C tot + 100 °C

Omschrijving	Lengte [mm]	Dempend element	Materiaal [mm]	Max. toel. belasting [kN]	Gewicht [kg/st]	VPE [st]	Artikelnr.
L-kanaalhouder SD-LSN	80	geborgd	35 x 4,0	1,8	0,135	50	M0590011
L-kanaalhouder SD-LLN	165	geborgd	35 x 2,5	0,9	0,135	50	M9998373
L-kanaalhouder SD-LLN	255	geborgd	35 x 2,5	0,9	0,188	50	M9998372
Z-kanaalhouder SD-ZSN	65	geborgd	35 x 4,0	1,8	0,133	50	M9998370



Kanaalhouder SD-LSK

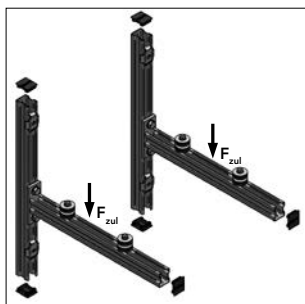
Luchtkanaal met kanaalhouder
(montagevoorbeeld)

Toelichting:

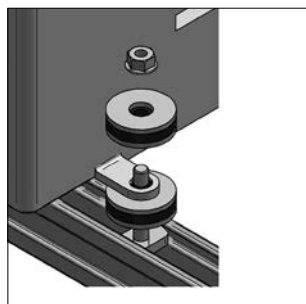
De kanaalhouder type SD-LSK is speciaal geschikt voor stijgleidingen. Bij gebruik van 4 stuks per bevestigingsvlak kan een maximale belasting van 3,2 kN gehaald worden.

Omschrijving	Hoogte [mm]	Dempend element	Materiaal [mm]	Max. toel. belasting [kN]	Gewicht [kg/st]	VPE [st]	Artikelnr.
SD-LSK voor stijgleidingen	80	geborgd	35 x 5,0	0,8	0,169	50	M9998376

■ Consoleset, met geluiddemping



Consoleset met geluiddemping



(montagevoorbeeld)



Uitvoering/montage:

Toepassing: Voor het bevestigen van
klimaat- en lucht aggregaten

Geluiddemping: Volgens DIN 4109

Leveringsomvang:

2 x STEX consoles 35/42/1,5
4 x Dampingselementen
2 x Lengtes 525mm 35/42 rail
4 x Uni-ringen
6 x Einddoppen 35/42
4 x Schuifmoeren
4 x Onderlegringen
4 x Bouten

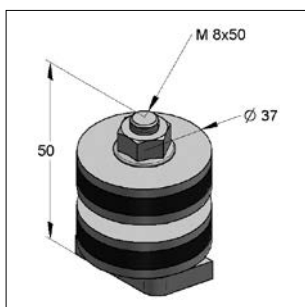
Technische gegevens:

Materiaal: Staal
Materiaalsoort: S235
Oppervlak: Galvanisch verzinkt
Inlage: Rubber SBR
Temperatuurbestendigheid: - 35 °C tot + 100 °C

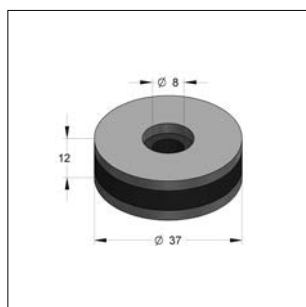
Toelichting: * maximaal toelaatbare belasting per console

Omschrijving	Lengte [mm]	Max. toel. belasting* Fzul [kN]	Max. toel. gezamenlijke belasting [kN]	C-profiel	Gewicht [kg/st]	VPE [st]	Artikelnr.
Consoleset 1	450	1,39	2,78	35/42	4,76	1	M0813500450
Consoleset 2	525	1,19	2,38	35/42	5,00	1	M0813500526
Consoleset 3	600	1,04	2,08	35/42	5,248	1	M0813500600

■ Dampingselement



Dampingselement
met hamerkopbout



Dampingselement



Uitvoering/montage:

Toepassing: Dampingselement voor directe montage op consoles en montagerail
voor geluidontkoppelde bevestigingen.

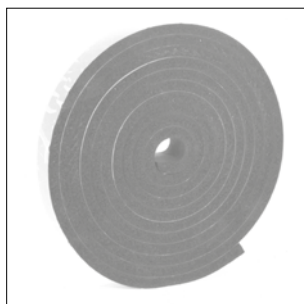
Geluiddemping: Volgens DIN 4109

Technische gegevens:

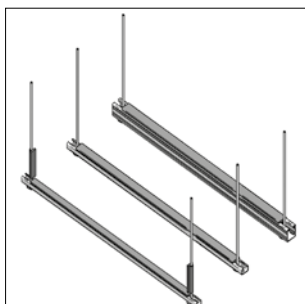
Materiaal: Staal
Materiaalsoort: S235
Oppervlak: Galvanisch verzinkt
Inlage: Rubber SBR
Shore-hardheid (DIN 53505): 60 ± 5° shore
Temperatuurbestendigheid: - 35 °C tot + 100 °C

Omschrijving	Voor C-profiel	Hamerkopbout	Max. toel. bel. [kN]	Gewicht [kg/st]	VPE [st]	Artikelnr.
Dampingselement 35	35/21, 36/40, STEX 35	M8x50 - 38x17	1,3	0,152	1	M0783395
Dampingselement 45	45/26, 45/45, 45/60, 45/75	M8x50 - 40x22	1,3	0,169	1	M0783396
Dampingselement, enkel				0,052	1	M07833908

Geluiddemping LK zelfklevend



Geluiddemping LK

Lucht kanaal ophangelement
met geluiddemping
(montagevoorbeeld)

Uitvoering/montage:

Toepassing:	Geluiddemping van ophangingen voor luchtkanalen
Geluiddemping:	Volgens DIN 4109
Bouwstofklasse volgens DIN 4102:	B2
ÖNORM 8 3800/T1:	B1

Technische gegevens:

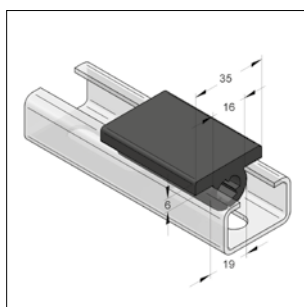
Materiaal:	Gesloten celstructuur, synthetisch rubber
Temperatuurbestendigheid:	- 40 °C tot + 105 °C
Warmtegeleiding volgens DIN 52613:	0,040 W/mk (+ 40 °C middentemp.)

Omschrijving

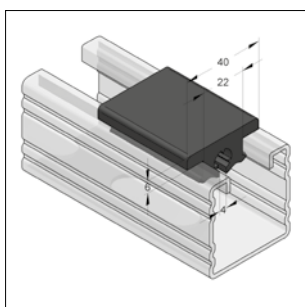
Geluiddemping LK 25 x 13 mm
Geluiddemping LK 35 x 13 mm
Geluiddemping LK 45 x 13 mm

VPE [rol/m]	Artikelnr.
7	M7250025
7	M7250035
7	M7250045

Rubber profiel KG



Rubber profiel 35



Rubber profiel 45



Uitvoering/montage:

Aansluiting:	Passend voor draadeind M8, M10
Geluiddemping:	Volgens DIN 4109

Technische gegevens:

Materiaal:	Rubber TPE
Temperatuurbestendigheid:	- 35 °C tot + 100 °C

Omschrijving	Voor draadeind	Afmeting l x b [m x mm]	Gewicht [kg/m]	VPE [m/rol]	Artikelnr.
Rubber profiel KG 35	M8/M10	20 x 35	0,165	1	M7100035
Rubber profiel KG 45	M8/M10	10 x 40	0,224	1	M710004501
Stex-Rubber profiel	M8	20 x 35	0,302	1	M1272019
Stex-Rubber profiel, op lengte van 50 mm	M8	20 x 35	0,016	50 st	M1272020

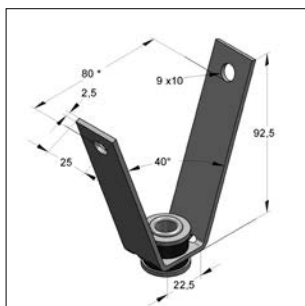
Gebruikstabel montagerail zie volgende pagina



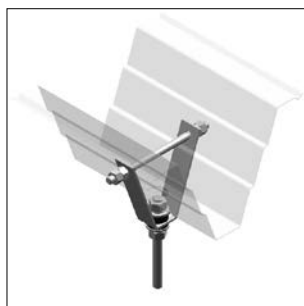
■ Gebruikstabel montagerail: Rubber profiel - geluiddemping

Montagerail	Railrubber		Stexrail rubber	Geluiddemping	
	KG 35	KG 45		LK 35x13	LK 45x13
Stex 35			●	●	
35/21	●			●	
45/26		●			●
45/45		●			●
45/52		●			●
45/60		●			●
45/75		●			●
45/90		●			●
45/120		●			●
45/150		●			●
RVS					
45/40			●		●
45/80			●		●

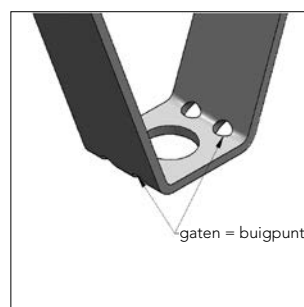
■ Dakplaatophangelement met geluiddemping



Dakplaat ophangelement met geluiddemping



Dakplaat ophangelement (montagevoorbeeld)



Kan uitgebogen worden tot circa 120 mm



Uitvoering/montage:

Aansluiting: Geschikt voor draadeinden M8, M10
 Geluiddemping: Volgens DIN 4109

Technische gegevens:

Materiaal: Staal
 Materiaalsoort: S235/DD11
 Oppervlak: Galvanisch verzinkt
 Inlage: Rubber SBR
 Temperatuurbestendigheid: - 35 °C tot + 100 °C
 Dikte: 6 mm

Omschrijving

Dakplaat ophangelement LL A

Max. toel. belasting
[kN]

0,8

Gewicht
[kg/st]

0,123

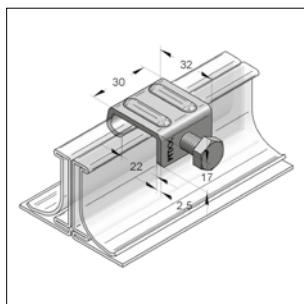
VPE
[st]

100

Artikelnr.

M0783840

Kanaalklem



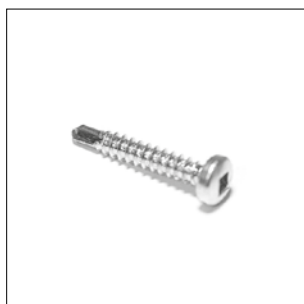
Kanaalklem

Technische gegevens:

Materiaal	Staal
Materiaalsoort:	S235
Oppervlak:	Galvanisch verzinkt

Omschrijving	Aandraaimoment	Gewicht	VPE	Artikelnr.
	[Nm]	[kg/st]	[st]	
Kanaalklem	40	0,048	50	M0593001

Zelfborende schroeven DIN7504 K

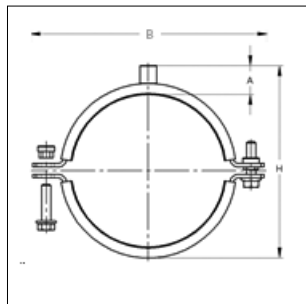
Zelfborende schroef
Square drive

Technische gegevens:

Materiaal:	Staal
Oppervlak:	Galvanisch verzinkt
	Overige maten op aanvraag leverbaar

Afmeting d x l [mm]	Aansluiting	Omschrijving	VPE [st]	Artikelnr.
4,2 x 13	SW 7 mm	Zeskant	200	21074
4,2 x 16	SW 7 mm	Zeskant	200	21075
4,2 x 19	SW 7 mm	Zeskant	200	21076
4,8 x 19	SW 8 mm	Zeskant	200	21080
5,5 x 25	SW 8 mm	Zeskant	100	21084
6,3 x 25	SW 10 mm	Zeskant	100	21091
6,3 x 38	SW 10 mm	Zeskant	100	21093
4,2 x 13	Pozidriv 2	Panhead	200	21026
4,2 x 19	Pozidriv 2	Panhead	200	21018
4,2 x 13	Vierkant nr. 2	Square drive incl. bit	1000	SCR4213
4,2 x 19	Vierkant nr. 2	Square drive incl. bit	1000	SCR4219
4,2 x 25	Vierkant nr. 2	Square drive incl. bit	1000	SCR4225

Luchtkanaalbeugel met inlage



Technische gegevens:

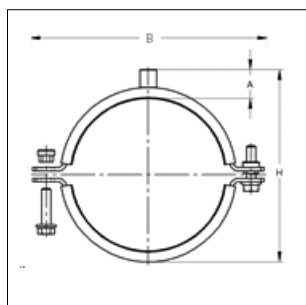
Materiaal: Staal verzinkt
Inlage: Vlamvertragend rubber volgens DIN 5510-2
Classificatie: S4/SR-2/ST2

Lloyd's certificaat
Approval certificate DNV-GL-Det Norske Veritas

Model 114

Bereik [mm]	[DN]	M	d [mm]	b [mm]	s [mm]	L [mm]	A [mm]	H [mm]	B [mm]	Artikelnr.
80,0	80	M10	8,5x12	30	2	25	15	106,9	144,9	DP0099
100,9	100	M10	8,5x12	30	2	25	15	126,9	164,9	DP0100
125,9	125	M10	8,5x12	30	2	25	15	151,9	189,9	DP0101
132,0	100 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	15	158	196	DP0110
158,0	125 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	15	184	222	DP0111
161,0	160	M10	8,5x12	30	2	25	15	187	225	DP0102
192,0	160 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	15	218	256	DP0112
201,0	200	M10	8,5x12	30	2	25	15	227	265	DP0103
225,0	225	M10	8,5x12	30	2	25	15	251	289	DP0104
232,0	200 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	15	258	296	DP0113
251,0	250	M10	8,5x12	30	2	25	15	277	315	DP0105
260,0	225 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	15	286	324	DP0114
280,0	250 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	15	306	344	DP0115
315,0	315	M10	8,5x12	30	2	25	15	341	379	DP0106
400,0	400	M10	8,5x12	30	2	25	15	426	464	DP0107

Luchtkanaalbeugel zonder inlage



Uitvoering/montage:

Materiaal: Staal verzinkt

Lloyd's certificaat
Approval certificate DNV-GL-Det Norske Veritas

Model 114

Bereik [mm]	[DN]	M	d [mm]	b [mm]	s [mm]	L [mm]	A [mm]	H [mm]	B [mm]	Artikelnr.
80,0	80	M10	8,5x12	30	2	25	10	92,9	134,9	DP0199
100,9	100	M10	8,5x12	30	2	25	10	112,9	154,9	DP0200
125,9	125	M10	8,5x12	30	2	25	10	137,9	179,9	DP0201
132,0	100 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	10	144	186	DP0210
158,0	125 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	10	170	212	DP0211
161,0	160	M10	8,5x12	30	2	25	10	173	215	DP0202
192,0	160 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	10	204	246	DP0212
201,0	200	M10	8,5x12	30	2	25	10	213	255	DP0203
225,0	225	M10	8,5x12	30	2	25	10	237	279,2	DP0204
232,0	200 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	10	244	286	DP0213
251,0	250	M10	8,5x12	30	2	25	10	263	305	DP0205
260,0	225 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	10	272	314	DP0214
280,0	250 (isolatiebuis)	M10	8,5x12	30	2	25	10	292	334	DP0215
315,0	315	M10	8,5x12	30	2	25	10	327	369	DP0206
400,0	400	M10	8,5x12	30	2	25	10	412	454	DP0207