

ART NR.

ARTIKELOMSCHRIJVING

722.080.00.01	• Irisdemper D80
722.100.00.01	• Irisdemper D100
722.125.00.01	• Irisdemper D125
722.150.00.01	• Irisdemper D150
722.160.00.01	• Irisdemper D160
722.200.00.01	• Irisdemper D200
722.250.00.01	• Irisdemper D250
722.315.00.01	• Irisdemper D315
722.400.00.01	• Irisdemper D400



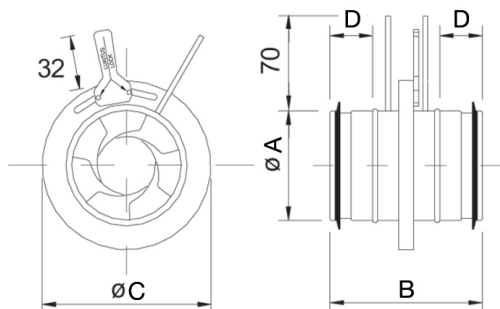
Onze IRISdempers zijn speciaal ontworpen voor het meten en regelen van de luchtstroom in ronde kanalen voor ventilatie en airconditioning. De IRIS-klep bestaat uit een huis en een membraan van gegalvaniseerd staal.

- Afstellen kunststof moer met kunststof sleutel.
- Meetpunt voorzien aan weerszijden van de irisdemper voor het aansluiten van een manometer.
- Selectietabel met de luchtstroom afhankelijk van de verschillende openingsposities van de irisklep en de bijbehorende drukniveaus.
- Pakking met dubbele lippen voor een strakke verbinding met het kanaal.

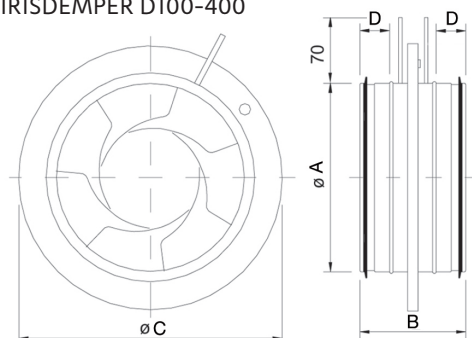
TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Servicetemperatuur van -10 °C tot + 80 °C.
- Luchtdichtheidsklasse C volgens EN 1751.

IRISDEMPER D80



IRISDEMPER D100-400



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Gewicht (kg)
D80	79	115	125	35	0,5
D100	99	115	165	30	0,6
D125	124	115	188	30	0,7
D150	149	115	230	30	1,0
D160	159	115	230	30	1,0
D200	199	120	285	30	1,4
D250	249	135	335	40	2,0
D315	314	140	405	40	2,6
D400	399	150	525	55	6,5

De informatie in dit document is gebaseerd op zorgvuldige tests en ervaring. Het weerspiegelt onze kennis en is alleen bedoeld als richtlijn. Het wordt te goeder trouw gegeven en de gebruiker moet ervoor zorgen dat het product geschikt is voor het beoogde doel voordat het wordt aangebracht. De vermelde waarden zijn gemiddeld en mogen voor specifieke doeleinden niet als maximum of minimum worden beschouwd. Fabrikant en distributeur zijn niet verantwoordelijk voor enig niet-aanbevolen gebruik of gevolgschade.

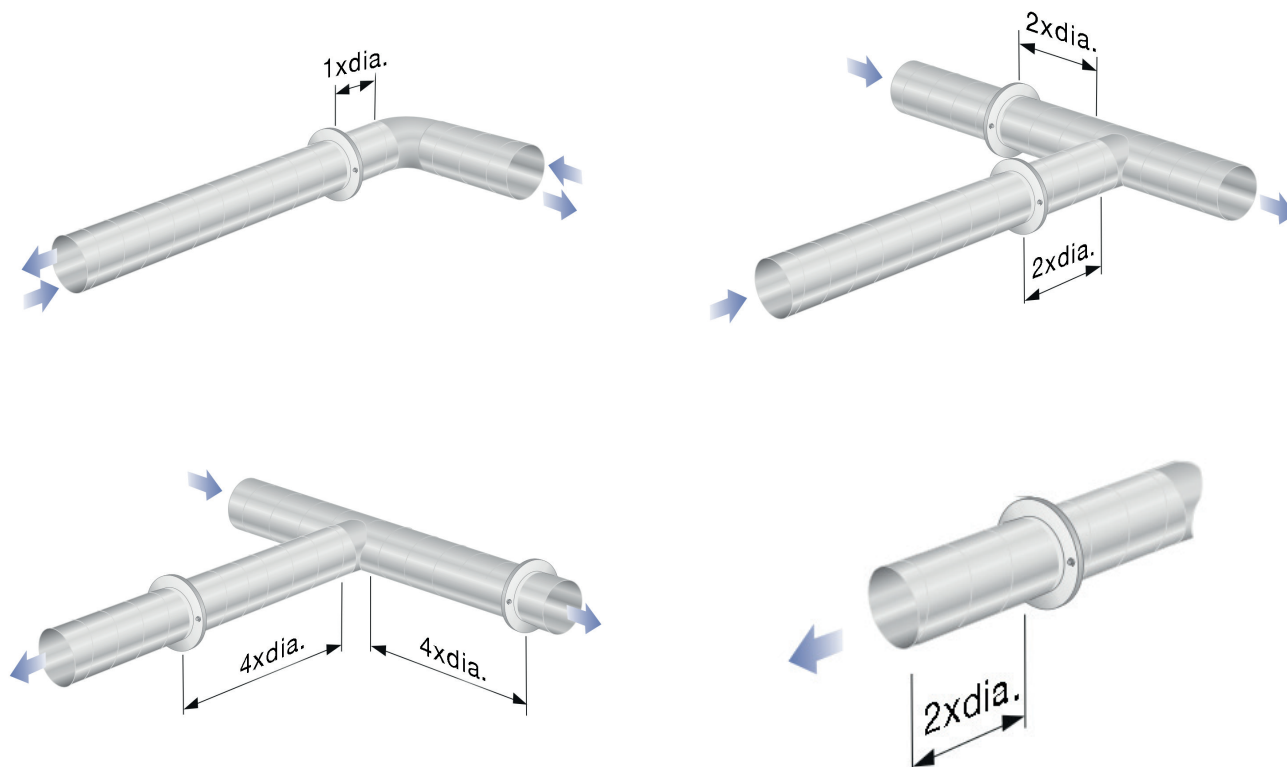
MONTAGE INSTRUCTIES

Om een juiste nauwkeurigheid van debietmeting en goede regeling te verkrijgen, moeten implementatieregels worden gevolgd. Naleving van deze richtlijnen verzekert een optimale werking van de apparatuur.

De IRIS-klep werkt echter onafhankelijk van de luchtstroomrichting.

De maximaal toelaatbare meetafwijking is $\pm 7\%$. Dit geldt ook als de klep zich in de buurt van een T-stuk of een kanaalbocht bevindt.

Aanbevolen veiligheidsafstand voor typische toepassingen:



De informatie in dit document is gebaseerd op zorgvuldige tests en ervaring. Het weerspiegelt onze kennis en is alleen bedoeld als richtlijn. Het wordt te goeder trouw gegeven en de gebruiker moet ervoor zorgen dat het product geschikt is voor het beoogde doel voordat het wordt aangebracht. De vermelde waarden zijn gemiddeld en mogen voor specifieke doeleinden niet als maximum of minimum worden beschouwd. Fabrikant en distributeur zijn niet verantwoordelijk voor enig niet-aanbevolen gebruik of gevolgschade.