

# DAFA universele buiskraag

## Productinformatieblad

DAFA AirStop System® is een geregistreerd handelsmerk in de EU



DAFA biedt een systeemgarantie van 10 jaar vanaf de levering.

Verzekerd door

### Inhoud per doos

50 stks. (260/345)  
25 stks. (520)

### Afmetingen

260 x 260 mm  
345 x 345 mm  
520 x 520 mm

### Toepassing

De DAFA universele buiskraag wordt gebruikt in alle gebouwen voor een luchtdichte afdichting om buizen van ronde buizen heen. De kraag kan rechtstreeks op een dampremmende laag worden aangebracht: eenvoudig, snel en stevig.

### Materiaal

Het product is gemaakt van zwart, zacht en flexibel EPDM met een laag sterke acrylaatlijm. De lijm is speciaal ontworpen voor het afdichten en lamineren van PE- en PP-dampremmende lagen. Het product is getest door het Deens Technologisch Instituut. Het 1,2 mm dikke EPDM wordt geleverd met voorgestante markeringen.

### Productvoordelen

- Energiebesparing vanwege luchtdichte buizen/verbindingen
- Patent aangevraagd
- Een enkele, flexibele afdichting geschikt voor alle algemene pijpafmetingen/ventilatieschachten
- Eenvoudige, snelle en stevige installatie
- Geen speciaal gereedschap nodig
- Geen afdichting, lijm, verbindingen, enz. na installatie
- Zowel het EPDM als de lijm kunnen worden gebruikt van -40 °C tot +100 °C
- Luchtdichtheid voor spiraalpijp 0,07 l/s per eenheid bij 50 Pa



Universele kabelkraag



### Markeringen:

#### Universele buiskraag 260

1	Ø12 mm past op buizen van Ø15 tot Ø25 mm
2	Ø25 mm past op buizen van Ø40 tot Ø60 mm
3	Ø45 mm past op buizen van Ø60 tot Ø90 mm
4	Ø70 mm past op buizen van Ø90 tot Ø110 mm

#### Universele buiskraag 345

1	Ø60 mm past om buizen van Ø80 tot Ø125 mm
2	Ø100 mm past om buizen van Ø125 tot Ø160 mm en rechthoekige buizen van 100 mm x 150 mm en 150 mm x 150 mm <b>LET OP: rechthoekige buizen worden afgedicht met DAFA groene tape voor dampschermen tussen de buis en de kraag.</b>
3	Ø135 mm past om pijpen van Ø160 tot Ø200 mm

#### Universele buiskraag 520

1	Ø150 mm past op buizen van Ø200 tot Ø250 mm
2	Ø190 mm past op buizen van Ø250 tot Ø315 mm
3	Ø255 mm past op buizen van Ø315 tot Ø400 mm

#### Technische specificaties voor de LIJM

Dikte	Papier + lijm	330 - 350 my
Grammage	Lijm	260 g/m <sup>2</sup>
Hechtingswaarde	AFERA 5001	30 N/25 mm
Temperatuurbereik		-40 °C tot +100 °C
Achterblad		Blauw, op basis van silicone
Lijm	Goedgekeurd voor de hechting van dampremmende folie conform DS/EN 13984	Acryl - m

#### Technische specificaties voor het EPDM

Hardheid	EPDM	67° shore A
Treksterkte	EN 12311-2	9,4 MPa
Scheursterkte	EN 12310-2	55 KN/m
Rek bij breken van materiaal	Ongehard	430%
Temperatuurbereik	Kortdurig	- 45 °C tot + 130 °C +250 °C
Dampdiffusieweerstand	EN 1931	Sd = 60 m (Z-waarde = 303)