

Kantenschutz-Dichtprofile

Werkstoffkombination PVC / EPDM

AUSFÜHRUNG

Form

- **A:** Dichtprofil oben
- **D:** Dichtprofil seitlich

Klemmprofil
Polyvinylchlorid (PVC)

- Schwarz
- Härte 70 ±5 Shore A

Dichtprofil
Ethylen-Propylen-Kautschuk (EPDM)
Härte 25 ±5 Shore A

Klemmeinlage
Stahlband

Schwarz

temperaturbeständig -40 °C bis 90 °C
witterungsbeständig



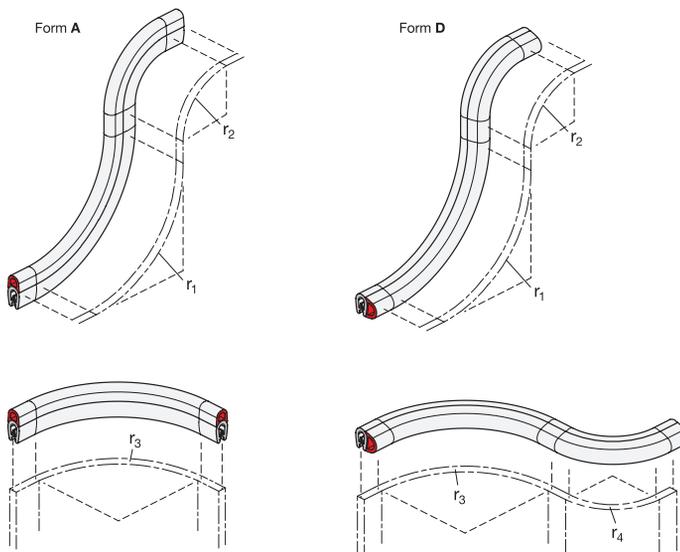
INFORMATION

Kantenschutz-Dichtprofile GN 2182 werden zur Abdichtung von Türen, Klappen und Luken eingesetzt. Dazu werden die Profile von Hand auf die Stirnflächen von Blechen oder Platten aufgedrückt. Die eingebettete Klemmeinlage hält das Klemmprofil zuverlässig. Kleber oder andere Befestigungsmittel werden nicht benötigt.

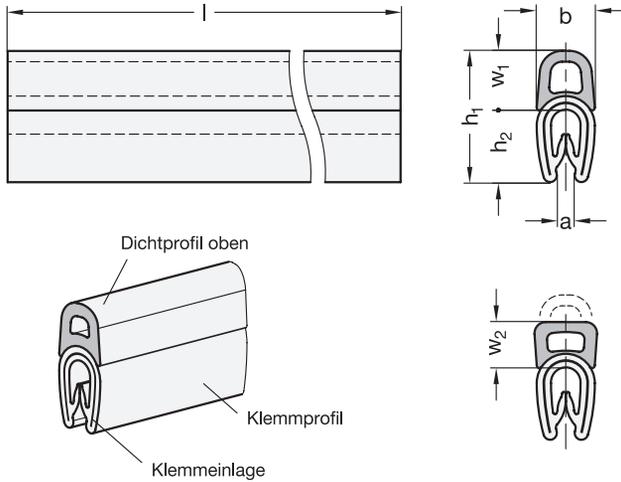
Verbaut sollte das Profil durch die abzudichtenden Bauteile eine Verformung erfahren, welche dem Maß w_2 entspricht. So kann eine optimale Dichtwirkung sichergestellt werden. Um eine dauerhafte Dichtwirkung der Profile zu gewährleisten und um die Montage zu erleichtern, wird empfohlen, die angegebenen Richtwerte für die Verlegeradien (r_1 ... r_4) einzuhalten.

TECHNISCHE INFORMATION

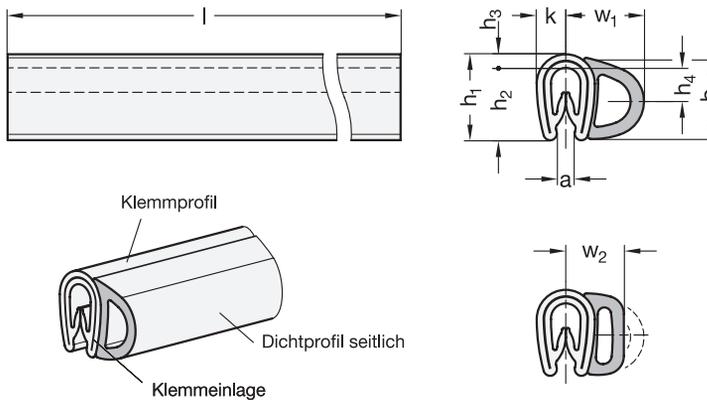
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)



Form A



Form D



GN 2182-A

Artikelnummer	h ₁	Länge l in Meter	a	b	h ₂	r ₁	r ₂	r ₃	w ₁	w ₂ bei 50 % der zul. Verformung	⚖️
GN 2182-14,5-A-20	14.5	20	1-2	6.5	8	40	20	10	6.5	5.25	1700
GN 2182-14,5-A-50	14.5	50	1-2	6.5	8	40	20	10	6.5	5.25	4100

GN 2182-D

Artikelnummer	h ₁	Länge l in Meter	a	b	h ₂	h ₃	h ₄	k	r ₁	r ₂	r ₃	r ₄	w ₁	w ₂ bei 50 % der zul. Verformung	⚖️
GN 2182-9,5-D-20	9.5	20	1-2	9	8	1.5	4	3.25	15	20	30	50	8.75	6.75	1650
GN 2182-9,5-D-50	9.5	50	1-2	9	8	1.5	4	3.25	15	20	30	50	8.75	6.75	4100

