

■ Be- und Entlüftung für Kalt- und Warmdächer

Grumbach Klebekragen

mit Lippendichtung passen auf alle Kunststoffrohre.

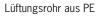


Wasserabweiser aus PE, bereits im Lieferumfang des Lüftungsrohres enthalten

Klebekragen aus PUR mit wählbarer Anschlussbahn (für Warmdächer werden zwei Stück benötigt)









Der Klebekragen

aus PUR, FCKW-frei mit eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie).

Der Regenhut

ist passend zu unseren Lüftungsrohren. Er wird bei Raumentlüftungen benötigt.

Wasserabweiser

dient zum Schutz der Lippendichtung beim Klebeflansch/Klebekragen vor Umwelteinflüssen.

Lüftungsrohre

Entlüftungsleitung einfach bis auf die gewünschte Höhe über das Dach ziehen und je nach Dachaufbau Klebeflansche oder Klebekragen aufstecken.



Warmdachlüfter aus PUR

Einbaubeispiel Warmdachlüfter

Zwei Klebekragen plus Wasserabweiser auf ein PE-Lüftungsrohr aufgesteckt inkl. Regenhut im Warmdach.





Energiedurchführung aus PE

Energiedurchführung aus PE

Zur Durchführung von Energieleitungen aller Art durch die Flachdachabdichtung. Auch zur Entlüftung bei vollem Rohrquerschnitt geeignet. Passend zu den Lüftungsrohren aus PE.



Schutzkappe aus EPDM

- für Energiedurchführungen DN 70-DN 150, einfach aufzustecken
- 6 Dichtlippen für sicheren Halt
- schützt vor Eindringen von Schmutz und Tieren/Insekten
- verhindert Feuchtigkeits- und Luftaustausch, wasserdicht
- mit vorgefertigten Ausschnitthilfen zur Durchführung verschiedener Kabeldurchmesser



■ Be- und Entlüftung für Kalt- und Warmdächer

Dimension | Artikel-Nr.

Klebekragen aus PUR

	g -
DN 70	5102
DN 100	5104
DN 125	5106
DN 150	5108



Lüftungsrohre aus PE

DN 70	5122
DN 100	5124
DN 125	5126
DN 150	5128



Regenhut aus PE bzw. PA

5131
5133
5135
5137



Schutzkorb aus PE (schwarz)

DN 70	3492.
DN 100	3493.9
DN 125	3498





Energiedurchführung Aufsatz (PE)

DN 70	5142
DN 100	5144
DN 125	5146
DN 150	5148



Schutzkappe aus EPDM

DN 70	5342
DN 100	5344
DN 125	5346
DN 150	5348

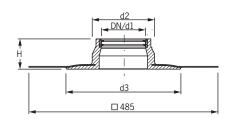


Kondenswasserableiter

(Aufsatz)

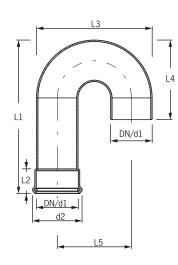
DN 100 **5145**

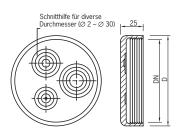
Technische Daten Klebekragen/Klebeflansch



Art.	DN	d1	d2	d3	d4	Н
5102	70	75	160	310	-	80
5104	100	110	165	300	-	85
5106	125	125	185	355	-	70
5108	150	160	200	395	-	75

Technische Daten Energiedurchführung/Schutzkappe





Art.	DN	D
5342	70 (Ø75)	90
5344	44 100 (Ø110)	
5346	125	135
5348	150 (Ø160)	170

Art.	DN	d1	d2	L1	L2	L3	L4	L5
5142	70	75	95	340	65	215	165	140
5144	100	110	130	410	65	310	215	196
5146	125	125	150	345	65	345	210	220
5148	150	160	190	400	65	450	255	290

Einbaubeispiel Energiedurchführung

