



108.0300 - Gripflex PETef el

Absaug- & Gebläseschlauch bis +80 °C
suction & blower hose up to +80 °C



Material:

Außenlage PE-beschichtetes PE-Gewebe
Innenlage el. leitfähige PTFE-Folie
verzinkte außenliegende Klemmprofilwendel

Temperaturbereich:

-40 bis +80 °C

Eigenschaften:

Innenlage el. leitfähig $R_o \leq 10^6 \Omega$
sehr gute Chemikalienfestigkeit
sehr gute UV- und Ozonfestigkeit
sehr robust und vibrationsfest
sehr flexibel und stauchbar bis 1:6
sehr gute Reißfestigkeit
sehr gute Alterungsbeständigkeit

Einsatzmöglichkeiten:

Absaugung aggressiver Medien
Farbnebel- & Lösungsmitteldämpfe

Lieferformen:

Ø 50 bis 900 mm
außen natur, innen schwarz
Standardlängen: 2 bis 10 m

Auf Anfrage:

Gripflex PeTef – mit lebensmittelechter Seele
Kurzlängen und Überlängen bis 20 m
Klemmprofil aus Edelstahl
in verschiedenen Güten
konfektioniert nach Kundenwunsch

Preise finden Sie unter:

Gripflex PeTef el – 108.0300



Material:

outer ply PE coated PE fabric
inner ply el. conductive PTFE film
external galvanized steel helix

Temperaturbereich:

-40 bis +80 °C

Eigenschaften:

inner ply el. conductive $R_o \leq 10^6 \Omega$
good resistance against chemicals
very good UV & ozone resistance
very robust and vibration proof
very flexible and compressible up to 1:6
very good tear strength
good resistant against aging

Applications:

extraction of corrossive media
extraction of fumes of solvents & paint mist

Delivery forms:

Ø 50 bis 900 mm
outside transparent, inside black
standard length: 2 up to 10 m

On request:

Gripflex PeTef – with food conform inner ply
short lengths and lengths up to 20 m
stainless steel helix
in different qualities
custom made solutions

Prices you will find:

Gripflex PeTef el – 108.0300



Brückenschelle 801
Bridge clamp 801



Schnellverschluss 806
Quick release 806



Verbinder 822.0
Joiner 822.0



Reduzierung 829.0
Reducer 829.0

\emptyset	Gewicht /weight	Biegeradius /bending radius	Betriebsdruck /working pressure	Unterdruck /vacuum	Artikel-Nr. /article no.	max. Fertigungslänge /max. production length
in mm	in kg/m	in mm	in bar	in bar		in m
50	0,400	30	0,850	0,320	108-050-0300	10
60	0,500	36	0,680	0,220	108-060-0300	10
65	0,500	39	0,590	0,190	108-065-0300	10
70	0,500	42	0,530	0,160	108-070-0300	10
75	0,600	45	0,470	0,140	108-075-0300	10
80	0,600	48	0,430	0,125	108-080-0300	10
90	0,600	54	0,355	0,100	108-090-0300	10
100	0,600	60	0,300	0,080	108-100-0300	10
110	0,700	66	0,258	0,066	108-110-0300	10
120	0,700	72	0,224	0,056	108-120-0300	10
125	0,800	75	0,210	0,050	108-125-0300	10
130	0,800	78	0,197	0,047	108-130-0300	10
140	0,800	84	0,140	0,041	108-140-0300	10
150	0,900	90	0,157	0,036	108-150-0300	10
160	0,900	96	0,140	0,031	108-160-0300	10
170	0,900	102	0,128	0,028	108-170-0300	10
175	1,000	105	0,123	0,026	108-175-0300	10
180	1,000	108	0,117	0,025	108-180-0300	10
200	1,200	120	0,100	0,020	108-200-0300	10
215	1,300	129	0,090	0,018	108-215-0300	10
225	1,400	135	0,080	0,016	108-225-0300	10
250	1,600	175	0,070	0,013	108-250-0300	10
275	1,900	193	0,060	0,011	108-275-0300	10
300	2,100	210	0,050	0,009	108-300-0300	10
315	2,100	221	0,050	0,008	108-315-0300	10
325	2,200	228	0,050	0,008	108-325-0300	10
350	2,500	245	0,040	0,007	108-350-0300	10
375	2,900	263	0,040	0,006	108-375-0300	10
400	3,100	280	0,030	0,005	108-400-0300	10
450	3,600	360	0,030	0,004	108-450-0300	10
500	4,100	400	0,020	0,003	108-500-0300	10
600	5,100	480	0,020	0,002	108-600-0300	10
700	6,000	560	0,010	0,002	108-700-0300	10
800	6,900	640	0,010	0,001	108-800-0300	10
900	7,800	720	0,010	0,001	108-900-0300	10

Alle Daten bei ca. + 23°C / All datas at ca. +23°C

Zwischenabmessungen auf Anfrage möglich. / Dimensions between listed are possible on request.

Die angegebenen Gewichte sind Näherungswerte. / The weights are approximate values.

TSC-Wagner, Grenzstrasse 2 a, D-02736 Oppach

Tel. / phone: +49 35872 4284-21, Fax: +49 35872 4284-99, info@tsc-wagner.com, www.tsc-wagner.com