

Abgasschläuche

1.4 foxiMulti Car



Innen-Ø ca. mm	Betriebsdruck ca. bar	Unterdruck ca. bar	Biegeradius ca. mm*	Gewicht ca. kg/m	Längen in m	Artikel-Nr.
51 (2")	0,900	0,314	30	0,50	frei wählbar 3-10	4650-051-100
55	0,850	0,260	33	0,60	frei wählbar 3-10	4650-055-100
60	0,780	0,218	36	0,60	frei wählbar 3-10	4650-060-100
65	0,680	0,284	39	0,70	frei wählbar 3-10	4650-065-100
70	0,670	0,157	42	0,70	frei wählbar 3-10	4650-070-100
76 (3")	0,620	0,137	45	0,80	frei wählbar 3-10	4650-076-100
80	0,610	0,123	48	0,80	frei wählbar 3-10	4650-080-100
90	0,560	0,098	54	0,80	frei wählbar 3-10	4650-090-100
102 (4")	0,510	0,078	60	0,90	frei wählbar 3-10	4650-102-100
110	0,480	0,065	66	0,90	frei wählbar 3-10	4650-110-100
120	0,360	0,055	72	1,00	frei wählbar 3-10	4650-120-100
127 (5")	0,330	0,049	75	1,00	frei wählbar 3-10	4650-127-100
130	0,280	0,046	78	1,10	frei wählbar 3-10	4650-130-100
140	0,250	0,040	84	1,10	frei wählbar 3-10	4650-140-100
152 (6")	0,220	0,035	90	1,20	frei wählbar 3-10	4650-152-100
160	0,210	0,030	96	1,20	frei wählbar 3-10	4650-160-100
170	0,190	0,027	102	1,30	frei wählbar 3-10	4650-170-100
175	0,185	0,025	105	1,40	frei wählbar 3-10	4650-175-100
180	0,172	0,024	126	1,40	frei wählbar 3-10	4650-180-100
203 (8")	0,148	0,020	140	1,60	frei wählbar 3-10	4650-203-100
215	0,128	0,017	151	1,70	frei wählbar 3-10	4650-215-100
225	0,115	0,016	158	1,80	frei wählbar 3-10	4650-225-100
254 (10")	0,100	0,013	175	2,00	frei wählbar 3-10	4650-254-100
275	0,080	0,010	193	2,10	frei wählbar 3-10	4650-275-100
300	0,070	0,009	210	2,20	frei wählbar 3-10	4650-300-100
315	0,062	0,008	221	2,20	frei wählbar 3-6	4650-315-100
325	0,059	0,007	228	2,30	frei wählbar 3-6	4650-325-100
350	0,056	0,006	245	2,60	frei wählbar 3-6	4650-350-100
375	0,050	0,005	300	2,90	frei wählbar 3-6	4650-375-100
400	0,047	0,005	320	3,10	frei wählbar 3-6	4650-400-100
450	0,045	0,004	360	3,60	frei wählbar 3-6	4650-450-100
500	0,043	0,003	400	4,10	frei wählbar 3-6	4650-500-100
550	0,042	0,003	440	4,60	frei wählbar 3-6	4650-550-100
600	0,039	0,002	480	5,10	frei wählbar 3-6	4650-600-100
700	0,031	0,002	560	6,00	frei wählbar 3-6	4650-700-100
800	0,022	0,001	640	6,90	frei wählbar 3-6	4650-800-100
900	0,016	0,001	720	7,80	frei wählbar 3-6	4650-900-100

Material

spezialbeschichtetes
Hochtemperaturgewebe

Spirale

feuerverzinktes Stahlband

Temperatur

ca. -60°C bis ca. +300°C,
kurzzeitig bis ca. +350°C

Überfahrbarkeit



Temperaturbeständigkeit



Stauchbarkeit



Vakuumfestigkeit



Flexibilität (Biegeradius)



sehr gut (5 Punkte), schwach (0 Punkte)
Die Bewertungspunkte sind Richtwerte
und keine zugesicherten Produkteigen-
schaften im rechtlichen Sinne.

Abgasschlauch, vibrationsfest
und mechanisch hoch belast-
bar, für Schlauchaufroller,
Ofenabsaugung, als Faltenbalg/
Kompensator

Produktvariante

auch 2-lagige Ausführung
möglich

Gemäß **ATEX 2014/34/EU** und
TRGS 727 zulässig zur Aspira-
tion nicht brennbarer Stäube
(keine Zone oder Zone 22 im In-
neren), zum Fördern von Gasen
in Zone 1 und Zone 2 außen.
Die Metallspirale ist beidseitig
zu erden (siehe technische
Informationen).

Verbindungselemente



**20.3 foxi
Multi-Schelle**



**21.0 Verbinders,
Reduzierungen**