

8.1 ALUMINIUMSCHLÄUCHE

ASRF = flexibles Alurohr

ASRHF = hochflexibler Aluschlauch

Material	Aluminium	
Art.	130	131
Code	ASRF	ASRHF
D	Fr. / m	Fr. / m
80	4.60	5.50
100	5.90	6.30
125	7.30	7.70
150	8.70	9.10
160	9.30	9.90
180	10.30	11.90
200	11.70	13.30
224	13.70	15.20
250	14.90	17.00
280	17.40	20.00
300	19.00	22.00
315	19.40	23.00
355	23.40	25.90
400	28.10	29.70
450	43.80	34.90
500	46.90	40.40
560		50.50
600		54.90
630		63.00

Betriebstemperatur	-30 bis + 250°C	-30 bis + 250°C
Luftgeschwindigkeit	25 m/s	30 m/s
max. Betriebsdruck	10000 Pa	3000 Pa
Brandkennziffer		6q3, quasi nicht brennbar
EMPA geprüft		Brandschutzzulassungs-Nr. 8651
Länge ausgezogen	ca. 3.00 m	ca. 10.00 m
Länge komprimiert	ca. 0.80 m	ca. 0.80 m



8.2 KÄLTE- / WÄRMEISOLIERENDE SCHLÄUCHE ISO25 / ISO50

Material	Aluminium	Aluminium
Art.	321	322
Code	ISO25	ISO50
Isolationsstärke	25 mm	50 mm
D	Fr. / m	Fr. / m
80	15.30	32.60
100	18.10	37.20
125	20.30	42.30
150	24.40	48.60
160	25.10	51.40
180	29.40	57.70
200	31.50	62.20
224	35.40	69.10
250	38.40	76.50
280	43.20	84.00
300	47.70	90.30
315	49.00	91.80
355	59.00	108.90
400	68.50	135.40
450	80.40	157.00
500	92.90	170.20
560	103.90	192.50
600	113.20	200.90
630	122.30	203.90

innen	Aludec 112	Aludec 112
aussen	25 mm Glasfaserisolation mit verstärkter, reissfester Aluminiumhülle	50 mm Glasfaserisolation mit verstärkter, reissfester Aluminiumhülle
Betriebstemperatur	-30 bis + 140°C	-30 bis + 140°C
Luftgeschwindigkeit	30 m/s	30 m/s
max. Betriebsdruck	3000 Pa	3000 Pa
Brandkennziffer	5.3, schwer brennbar	
EMPA geprüft	Prüfbericht Nr. 429029/3	
Länge ausgezogen	ca. 10.00 m	ca. 7.50 m
Länge komprimiert	ca. 1.20 m	ca. 1.20 m

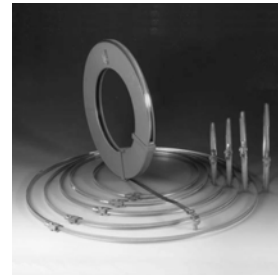


8.3 SCHALLDÄMMENDE- / WÄRMEISOLIERENDE SCHLÄUCHE SONO25 / SONO50

Material	Aluminium	Aluminium
Art.	323	324
Code	SONO25	SONO50
Isolationsstärke	25 mm	50 mm
D	Fr. / m	Fr. / m
80	16.80	35.20
100	18.80	40.00
125	21.40	45.60
150	25.50	52.70
160	26.40	55.90
180	30.90	62.20
200	33.00	67.20
224	40.40	74.70
250	40.60	82.50
280	49.00	90.50
300	49.90	98.10
315	56.20	102.20
355	61.60	113.80
400	75.00	155.70
450	86.60	180.40
500	94.00	203.30
560	107.40	222.70
600	118.60	247.30
630	121.80	nicht lieferbar

innen	Aludec 112 perforiert	Aludec 112 perforiert
aussen	25 mm Glasfaserisolation und glasfaserverstärkte Aluminiumhülle	50 mm Glasfaserisolation und glasfaserverstärkte Aluminiumhülle
Betriebstemperatur	-30 bis + 140°C	-30 bis + 140°C
Luftgeschwindigkeit	30 m/s	30 m/s
max. Betriebsdruck	3000 Pa	3000 Pa
Brandkennziffer	5.2, schwer brennbar	
EMPA geprüft	Prüfbericht Nr. 429029/2	
Länge ausgezogen	ca. 10.00 m	ca. 7.50 m
Länge komprimiert	ca. 1.20 m	ca. 1.20 m

Im Kältebereich ISO25 / ISO50 einsetzen



8.4 SCHLAUCHBRIDEN MIT KLAPPSCHLOSS

Material Bridenkopf	galvanisierter Stahl	
Art.	132	
Code	2SBR	
D	Fr. / Stück	Klemmbereich (mm)
110	1.50	50 - 110
135	1.70	60 - 135
165	2.20	60 - 165
215	3.20	60 - 215
325	4.30	60 - 325
525	6.50	60 - 525
660	7.30	60 - 660