



Popis: korozivzdorné hliníkové trubky s vnějším lakováním, hladkým povrchem, extrémně malým tlakovým spádem a nízkou hmotností; odolné proti přímému UV záření; odolné proti vlivu kompresorových olejů (minerální oleje, oleje na bázi PAO nebo esteru)

Aplikace: určeno pro potrubní rozvody různých dimenzí v průmyslových aplikacích

Médium: stlačený vzduch, vakuum, dusík, helium, argon, neon, xenon, krypton

Pracovní tlak: 16 bar (DN 20-25-40-50-100-158 mm); 13 bar (DN 63-80 mm)

Maximální podtlak: 13 mbar(a)

Pracovní teplota: -20/+80 °C

Materiál: extrudovaná hliníková slitina EN AW-6060 T6; barva modrá RAL 5012 a zelená RAL 6018; vnější povrchová úprava - polyesterové práškové lakování

Aplikované normy: EN ISO 9001:2008, EN 13480-3:2012 (kovová průmyslová potrubí, konstrukce a výpočet), EN 755 (hliník a hliníkové slitiny - lisované tyče/žebra, potrubí a profily), EN 1706 (odlitky), EN 10149-2 (svorky), UL 94 (test nehořlavosti), Qualicoat (norma pro povrchovou úpravu hliníku a jeho slitin)



Hliníkové trubky (5,7 m):

Obj. č.	Délka (m)	Vnitřní průměr (mm)	Vnější průměr (mm)	Hmotnost (kg/ks)	Balení (počet tyčí)
ATB6-020T	5,7	17,4	20	1,16	10
ATB6-025T	5,7	22,3	25	1,52	10
ATB6-040T	5,7	36,4	40	3,27	5
ATB6-050T	5,7	46,0	50	4,57	4
ATB6-063T	5,7	58,8	63	6,08	3
ATB6-080T	5,7	74,8	80	9,57	2
ATB6-100T	5,7	94,0	100	13,79	1
ATB6-158T	5,7	150,5	158	27,36	6

Hliníkové trubky pro inertní plyny, zelená barva (5,7 m):

Obj. č.	Délka (m)	Vnitřní průměr (mm)	Vnější průměr (mm)	Hmotnost (kg/ks)	Balení (počet tyčí)
ATG6-020T	5,7	17,4	20	1,16	5
ATG6-025T	5,7	22,3	25	1,52	5

Dvojitě zahnuté trubky pro eliminaci odskoku páteřního vedení:

Obj. č.	Délka (m)	Odskok (cm)	Vnitřní průměr (mm)	Vnější průměr (mm)	Hmotnost (kg/ks)	Balení (počet tyčí)
ATZ-020	0,44	15	17,4	20	0,10	5
ATZ-025	0,46	15	22,3	25	0,13	5