

Master-Clip HT 450

Hlavní číslo článku: 000324

Sací hadice pro teploty výfukových plynů do 450 °C, dvouvrstvá



odolný
proti
hydrolyze



odolný
vůči
mikrobům



zpomalova
č hoření



stlačitelný



velmi
flexibilní



středně
těžký



středně
odolný
proti tlaku

Podrobnosti o produktu

Konstrukce / Materiál

- Typ konstrukce: spirálová hadice s upínacím profilem
- Konstrukce šroubovice: kovový pás, tvarovaný jako upínací profil
- Materiál šroubovice: ocelový pás, žárově pozinkovaný
- Konstrukce vnější spirály: navrženo jako přídavný ochranný profil
- Provedení zdi: potažený, dvouvrstvý
- Specifikace stěny: zpomalovač hoření podle DIN EN 13501-1 (třída B1, s2: střední vývin kouře; dO: žádná hořící kapka/pád do 600 sekund)
- Konstrukce vnitřní vrstvy: vyztužené propleteným VA drátem, žáruvzdorná impregnace
- Materiál vnitřní vrstvy: skelná tkanina
- Provedení vnější vrstvy: povlak s tepelnými stabilizátory
- Materiál vnější vrstvy: vysoká tempera

Vlastnosti

- Chemické vlastnosti: dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost proti UV záření, dobrá odolnost vůči ozónu, odolné vůči povětrnostním vlivům
- Flexibilita: velmi flexibilní
- Hmotnost: středně těžký
- Odolnost proti tlaku: středně odolný proti tlaku

- Barva: stříbrošedá
- Jiný: zvýšená odolnost proti podtlaku díky vetkaným výztužným komponentům

Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -20 - 450 °C
- krátkodobá maximální teplota: teplota výfukových plynů až 450 °C (krátkodobě až 500 °C), pro správné použití jsou nutné trychtýře výfukových plynů a dostatečný přívod čerstvého vzduchu (cca 50 % při maximální stanovené teplotě)

Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: zakázková výroba

Aplikace

- Oblasti použití: Automobilový, Výroba Zařízení a Strojírenství, Průmysl, Letecká a Kosmická Technika, Větrání a Klimatizace, Námořní a železniční Doprava, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Konstrukce Vozidel, Kovovýroba a Výroba Nástrojů

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): jiné délky, jiné jmenovité světlosti, se spirálou z nerezové oceli

Varianty článků

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN) mm	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka
000324:50:x	000324	50	30	0,59	Auf Anfrage	0,35	15,00
000324:55:x	000324	55	33	0,65	Auf Anfrage	0,29	15,00
000324:60:x	000324	60	36	0,63	Auf Anfrage	0,24	15,00
000324:65:x	000324	65	39	0,68	Auf Anfrage	0,21	15,00
000324:70:x	000324	70	42	0,73	Auf Anfrage	0,17	15,00
000324:75:x	000324	75	45	0,78	Auf Anfrage	0,15	15,00
000324:80:x	000324	80	48	0,83	Auf Anfrage	0,14	15,00
000324:90:x	000324	90	54	0,93	Auf Anfrage	0,11	15,00
000324:100:x	000324	100	60	1,20	Auf Anfrage	0,09	15,00
000324:110:x	000324	110	66	1,31	Auf Anfrage	0,07	15,00
000324:120:x	000324	120	72	1,43	Auf Anfrage	0,06	15,00
000324:125:x	000324	125	75	1,48	Auf Anfrage	0,05	15,00
000324:130:x	000324	130	78	1,54	Auf Anfrage	0,05	15,00
000324:140:x	000324	140	84	1,65	Auf Anfrage	0,05	15,00
000324:150:x	000324	150	90	1,76	Auf Anfrage	0,04	15,00
000324:160:x	000324	160	96	1,87	Auf Anfrage	0,03	15,00
000324:170:x	000324	170	102	1,99	Auf Anfrage	0,03	15,00
000324:175:x	000324	175	105	2,04	Auf Anfrage	0,03	15,00
000324:180:x	000324	180	108	2,10	Auf Anfrage	0,03	15,00
000324:200:x	000324	200	120	2,32	Auf Anfrage	0,02	15,00
000324:215:x	000324	215	151	2,78	Auf Anfrage	0,02	15,00
000324:225:x	000324	225	158	2,90	Auf Anfrage	0,02	15,00
000324:250:x	000324	250	175	3,21	Auf Anfrage	0,02	15,00

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN) mm	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka
000324:275:x	000324	275	193	3,52	Auf Anfrage	0,01	15,00
000324:300:x	000324	300	210	3,83	Auf Anfrage	0,01	15,00
000324:315:x	000324	315	221	4,01	Auf Anfrage	0,01	15,00
000324:325:x	000324	325	228	4,14	Auf Anfrage	0,01	15,00
000324:350:x	000324	350	245	4,45	Auf Anfrage	0,01	15,00
000324:375:x	000324	375	263	4,78	Auf Anfrage	0,01	15,00
000324:400:x	000324	400	280	5,09	Auf Anfrage	0,01	15,00
000324:450:x	000324	450	360	5,71	Auf Anfrage	0,01	15,00
000324:500:x	000324	500	400	6,33	Auf Anfrage	0,01	15,00
000324:550:x	000324	550	440	6,94	Auf Anfrage	0,01	10,00
000324:600:x	000324	600	480	7,56	Auf Anfrage	0,01	10,00
000324:700:x	000324	700	560	8,80	Auf Anfrage	0,01	10,00
000324:800:x	000324	800	640	10,03	Auf Anfrage	0,01	10,00
000324:900:x	000324	900	720	11,27	Auf Anfrage	0,01	10,00

Alle Angaben beziehen sich auf eine Medium- und Umgebungstemperatur von +20°C.

Angabe zum Biegeradius bezogen auf die Innenseite des Schlauchbogens

Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten

Varianty dodání

K dispozici v jiných délkách, jiných jmenovitých průměrech, s potiskem na míru

Pokyny k likvidaci

Po použití musí být výrobek zlikvidován v souladu s právními předpisy platnými v regionu uživatele.

Možné prvky připojení



Hadicové spojky
Spojka z ocelového plechu pro prodloužení, spojování a spojování lehkých až středně těžkých Sc



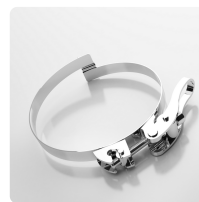
Hadicová redukce, symetrická
Hadicová redukce pro prodloužení, spojování a spojování lehkých až středně těžkých hadic



Hadicová spona Clip-Grip, šroubovací
Šroubovací svorka pro připojení všech typů hadic z řady Master-Clip k mobilním a stacionárním systémům



Hadicová spona Clip-Grip, šroubovatelná, nerezová ocel
Šroubovací svorka pro připojení všech typů hadic z řady Master-Clip k mobilním a stacionárním systémům



Clip-Grip rychlospona
Speciální svorka pro připojení všech typů hadic řady Master-Clip k mobilním a stacionárním jednotkám.

Individuální konzultace

Nabízíme konzultace po telefonu:
+420 374 629 469

Žádosti o produkt prostřednictvím

Adresa sídla

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adresa Česká republika
Masterflex Česko s.r.o.

