

Čestné prohlášení, prohlášení o shodě:
Certifikát 2.1 pro výrobek:
Kód produktu: 60051



Obchodní název a popis:
CHEMITEC COM. CHEMCHLOR 900 C6.FX1
Kompozitní hadice EN 13765:2010 TYP3, 20 Bar (-40/+125°C)
&
CHEMCHLOR 900 NANOTEC FX

Výrobce: Matec Italy

- Pracovní teplota: -40°C až +125°C
- Bezpečnost: 5 : 1 / 16 bar, (4 : 1 / (20 bar)
- Použití produktu: PTFE spec. úpravy pro dopravu širokého spektra koncentrovaných chemikálií.
- Materiál vnitřní: Nanotec
- Materiál vnější: PTFE
- Výztuha: Dvě nerezové spirály
- Spirála vnitřní: Nerez DIN 1.4307 (na optávku potažená PVDF materiálem)
- Spirála vnější: Nerez 316
- Médium: Koncentrované agresivní chemikálie, plyny, paliva
- Barva vnitřní: Světle šedá
- Barvy vnější: Žlutá
- Normy: EN 13765:2015 TYPE 3, certifikát BS 5842 : 1980
- Vodivost: Vodivá: Elektrický odpor hadicových armovaných kompletů je menší než 1 ohm/m dle požadavků normy EN ISO 8031:2009.
- Zkrácená poznámka: Obrázek výše uvedený je ilustrační. Je s koncovkou s vnějšími závity, zalisovanou nerezovou objímkou z jedné strany, přičemž hadice musí být zalisována oboustranně. Jedná je o nejčastěji používané spojení s palcovými závity v rozměrech 2", 3" nebo 4". Jiné rozměry viz originální katalogový list. Obrázek hadicoviny s ochranou proti rozpletení hadice.



Jednotlivé proměnlivé údaje poloměrech ohybu, hmotnosti nebo balení uvádí originální katalogový list.

**HIGHLY AGGRESSIVE / HEAVY DUTY SUCTION
& DISCHARGE HOSE EN 13765:2015 TYPE 3**



**CHEMCHLOR 900 HD
NANOTEC INSIDE**

Code	CHEMCHLOR 900HD FX	CHEMCHLOR 900HD FP
Applications	Heavy Duty, highly aggressive chemical transfer	
Colour	Yellow / Purple	
Temperature	-40 +125°C	
Inner wire	PVDF Coated Stainless Steel	PVDF Coated Stainless Steel
Outer wire	Stainless Steel	PP Coated Steel

Size		Working Pressure Bar / PSI		Bend Radius EN ISO 1746	Weight	Maximum Length
mm	Inch	SF 4:1	SF 5:1	mm	Kg. / mt	Mt.
20	3/4"	20 / 300	16 / 230	75	0,63	40
25	1"	20 / 300	16 / 230	100	0,77	40
32	1 1/4"	20 / 300	16 / 230	125	1,05	40
40	1 1/2"	20 / 300	16 / 230	140	1,33	40
50	2"	20 / 300	16 / 230	180	2,04	40
65	2 1/2"	20 / 300	16 / 230	220	2,75	40
75/80	3"	20 / 300	16 / 230	180	3,15	40
100	4"	20 / 300	16 / 230	400	4,74	40
125	5"	20 / 300	16 / 230	485	7,50	40
150	6"	20 / 300	16 / 230	575	10,00	40
200	8"	20 / 300	16 / 230	800	12,85	40
250	10"	20 / 300	16 / 230	1000	20,98	25
300	12"	20 / 300	16 / 230	1200	31,69	25

Applications: CHEMCHLOR 900 is specific here designed for very aggressive chemicals. Internal wire is made in Stainless Steel 1.4307, sheathed in a white PVDF high wall thickness material. Includes in the construction an FEP seamless tubular extruded film, to avoid any possible leak and guarantee a gas-tight construction.

Ke každé hadici lze dodat test a protokol s číslem o tlakové zkoušce. Také na poptávku originální BS 5842 : 1980.
Za velkoobchod GMS hadice, s.r.o.

Vypracoval:

Fabián Karel,
produktový manažer

Schválil:

Jan Tovtík,
ředitel společnosti

V Lanškrouně dne 30.11.2023



GMS hadice s. r. o.
Nádražní 491
563 01 Lanškroun
IČ: 25954113
DIČ: CZ25954113
tel.: 465 323 825
www.gms.cz

**LANŠKROUN
OLOMOUC
OSTRAVA
PARDUBICE
PRAHA
ZLIN**

GMS hadice, s.r.o.

**Nádražní 491
Lanškroun 56301**

**IČO: 25995413
DIČ: CZ 25995113**

**tel.: 465 323 825
e-mail: info@gms.cz**

www.gms.cz