

CARBON™

4100
4200 BC Antistatic

Imu- ja paineletku
Sug- och tryckslang
Suction and pressure hose
Напорно-всасывающий рукав



Käyttökohteet:

Imu- ja paineletku raemaisten kuluttavien aineiden siirtoon. Soveltuu myös keskusimurijärjestelmien runkoputkiston letkuksi.

KÄYTTÖLÄMPÖTILA:

-40°C...+80°C

RAKENNE:

Sisäkumi: 4100:ssa ruskea NR, kulutusta kestävä; 4200 BC:ssä musta SBR, sähköä johtava, kulutusta kestävä
Vahvikkeet: tekstiili ja teräslanka
Pintakumi: musta SBR, kulutusta ja säätä kestävä, poimupintainen.
Varmuuskerroin: 3,2

MUUTA:

Carbon™ 4100 rakenteessa on maadoitusjohto. Kiristinsuosituksena on Kerko-kiristin s. 73.

Användningsområden:

För transport av granulat och olika slitande material. Lämplig även för slang i centralsugningssystem.

TEMPERATUROMRÅDE:

-40°C...+80°C

KONSTRUKTION:

Invändigt: i 4100 brunt NR, slitstarkt; i 4200 BC svart SBR, elektriskt ledande, slitstarkt
Armering: textil och stålspiral
Utvändigt: svart SBR, slitstarkt, väderbeständigt, korrugerad yta
Säkerhetsfaktor: 3,2

MER:

Slangen är försedd med jordledning. Rekommenderat klämma är Kerko-klämma s. 73.

Applications:

For transport of wearing granulate materials. Suitable also as hose for central suction systems.

TEMPERATURE RANGE:

-40°C...+80°C

CONSTRUCTION:

Tube: in 4100 brown NR, wear resistant; in 4200 BC black SBR, electric conductive, wear resistant
Reinforcement: textile and steel spiral
Cover: black SBR, wear and weather resistant, corrugated surface
Safety factor: 3,2

NOTE:

Carbon™ 4100 construction contains an earth wire. Recommended clamp is Kerko clamp p. 73.

Области применения:

Напорно-всасывающий рукав предназначен для подачи гранулированных материалов. Может использоваться как основной рукав в центральных вытяжных системах.

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:

-40°C...+80 °C

КОНСТРУКЦИЯ:

Внутренний слой: 4100-коричневый NR, износостойкий; 4200 BC- чёрный SBR, электропроводный, износостойкий
Арматура: текстиль и стальная спираль.
Верхний слой: чёрный SBR, износ- и погодостойкий, гофрированная поверхность
Фактор безопасности: 3,2

ПРИМЕЧАНИЕ:

Рукав Carbon™ 4100 снабжен заземляющим проводом. Рекомендуемое соединение хомут Kerko стр.73.

Tuotekoodi Product code	Ø sisä Ø i.d. mm	Ø ulko Ø o.d. mm	Käyttöpaine Working press. MPa	Alipaine Vacuum max. MPa	Taivutussäde Bending radius mm	Paino Weight kg/m	Pituus Length m
CARBON 4100 (NR)							
4100050	50	69	0,5	0,09	100	2,00	40
4100063	63	82	0,5	0,09	130	2,48	40
4100076	76	96	0,5	0,09	200	3,00	40
4100090	90	109	0,5	0,09	240	3,80	40
4100102	102	122	0,5	0,09	290	4,28	40
4100115	115	134	0,5	0,09	310	5,00	20
4100127	127	147	0,5	0,09	350	5,45	20
4100152	152	173	0,5	0,09	600	7,36	20
4100203	203	225	0,5	0,09	700	9,85	10
CARBON 4200 BC (SBR Antistatic)							
4200BC050	50	69	0,5	0,09	100	1,80	40
4200BC063	63	82	0,5	0,09	130	2,64	40
4200BC076	76	96	0,5	0,09	200	3,16	40
4200BC102	102	122	0,5	0,09	290	4,49	40
4200BC115	115	134	0,5	0,09	310	5,25	20
4200BC127	127	147	0,5	0,09	350	5,45	20
4200BC152	152	173	0,5	0,09	600	7,36	20
4200BC203	203	225	0,5	0,09	700	9,85	10

Muita kokoja tilauksesta / Övriga dimensioner på begäran / Other dimensions on request / Другие размеры по заказу