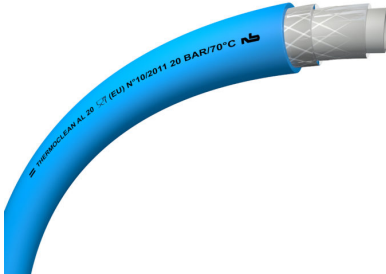


Datum: 04.04.2026

Davčna št.: SI 56119488
Telefon: 01 500 14 42
E-mail: info@podjetje-trg.si
WWW: www.karcher-trg.si

THERMOCLEAN AL20, 12x20mm, 100m



Kategorija: [THERMOCLEAN AL20](#)
Šifra: **100237TRIM**

(slika je simbolična)

Kratek opis

TRICOFLEX

Cev za čiščenje z vročo vodo za srednji tlak (20 bar do 70 °C)

Štiriplastna konstrukcija. Modra zunanja plast, ki ne pušča sledi, z ojačitvijo iz visoko odpornih poliestrskih vlaken. Posebna vmesna lepilna plast in bela notranja plast z visoko temperaturno odpornostjo.

Uporaba

Industrijsko čiščenje v industriji in živilski industriji

Področja uporabe

Živilsko-predelovalna industrija (mlekarne, klavnice itd.)

Javne ustanove (menze, jedilnice, kuhinje ...)

Trgovine (mesnice, ribarnice, tržnice ...)

Prednosti

Lastnosti materialov, uporabljenih za izdelavo THERMOCLEAN® AL 20, omogočajo visoko zmogljivo, varno in zanesljivo cev, primerno za zahtevne pogoje uporabe:

visoka temperaturna odpornost (do 70 °C pri 20 bar neprekinjeno, z možnimi kratkotrajnimi vrhovi do 80 °C); štiri zelo fleksibilne polimerne komponente zagotavljajo odlično vodljivost;

modra zunanja plast, ki ne pušča sledi, je odporna na olja, maščobe in detergente;

kakovost, primerna za stik z živili.

Priključki

Rebrasti priključki z dvema O-objemkama (O-objemke je treba po prvi uporabi ponovno stisniti).

Možna je tudi uporaba stiskanih priključkov z obročem (ferulo).

Priporočilo

Za boljšo povezavo priporočamo montažo tako, da se konec cevi predhodno potopi v vročo vodo pri 60 °C za 30 sekund.

Cev za čiščenje z vročo vodo za srednji tlak (20 bar do 70 °C)

Štiriplastna konstrukcija. Modra zunanja plast, ki ne pušča sledi, z ojačitvijo iz visoko odpornih poliestrskih vlaken. Posebna vmesna lepilna plast in bela notranja plast z visoko temperaturno odpornostjo.

Uporaba

Industrijsko čiščenje v industriji in živilski industriji

Področja uporabe

Živilsko-predelovalna industrija (mlekarne, klavnice itd.)

Javne ustanove (menze, jedilnice, kuhinje ...)

Trgovine (mesnice, ribarnice, tržnice ...)

Prednosti

Lastnosti materialov, uporabljenih za izdelavo THERMOCLEAN® AL 20, omogočajo visoko zmogljivo, varno in zanesljivo cev, primerno za zahtevne pogoje uporabe:

visoka temperaturna odpornost (do 70 °C pri 20 bar neprekinjeno, z možnimi kratkotrajnimi vrhovi do 80 °C); štiri zelo fleksibilne polimerne komponente zagotavljajo odlično vodljivost;

modra zunanja plast, ki ne pušča sledi, je odporna na olja, maščobe in detergente;

kakovost, primerna za stik z živili.

Priključki

Rebrasti priključki z dvema O-objemkama (O-objemke je treba po prvi uporabi ponovno stisniti).

Možna je tudi uporaba stiskanih priključkov z obročem (ferulo).

Priporočilo

Za boljšo povezavo priporočamo montažo tako, da se konec cevi predhodno potopi v vročo vodo pri 60 °C za 30 sekund.

Tehnične Specifikacije

Barva	modra
Debelina stene [mm]	4
Delovni tlak pri 70°C [bar]	20
Delovni tlak pri 20°C [bar]:	33
Porušni tlak pri 70°C [bar]:	60
Porušni tlak pri 20°C [bar]	100
Dolžina koluta [m]	100
Upogibni radij [mm]	108
Teža izdelka [g/m]	236
Notranji premer cevi [mm]	12
Zunanji premer cevi [mm]	20