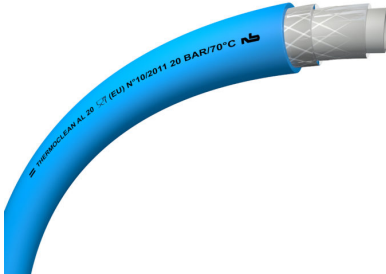


**Datum:** 04.04.2026

**Davčna št.:** SI 56119488  
**Telefon:** 01 500 14 42  
**E-mail:** [info@podjetje-trg.si](mailto:info@podjetje-trg.si)  
**WWW:** [www.karcher-trg.si](http://www.karcher-trg.si)

## **THERMOCLEAN AL20, 12x20mm, 25m**



Kategorija: [THERMOCLEAN AL20](#)  
Šifra: **100236TRIM**

(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
Dolžina koluta [m]	25
Delovni tlak pri 20°C [bar]:	33
Porušni tlak pri 70°C [bar]:	60
Porušni tlak pri 20°C [bar]	100
Upogibni radij [mm]	108
Teža izdelka [g/m]	236
Notranji premer cevi [mm]	12
Zunanji premer cevi [mm]	20