



V SODELOVANJU Z



LPS 1223: Issue 2.3  
Cert. No. 724b



PROTIPOŽARNI SISTEM ZA KUHINJE

# POPOLNI SISTEM ZA ODKRIVANJE IN GAŠENJE POŽARA ZA KUHINJE (PREDHODNO ZASNOVAN)

- ★ Enostavna / prilagodljiva montaža
- ★ Hitro in učinkovito gašenje
- ★ Izredno zanesljiv: brez električne ali gibljivih delov
- ★ Zelo ekonomičen



## VSE KAR POTREBUJETE V ENI ŠKATLI

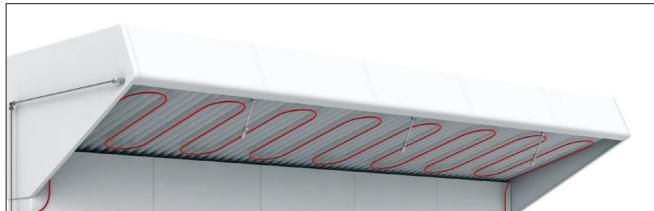


## ZMANJŠUJE CELO NAJBOLJ KRITIČNA POŽARNA TVEGANJA V KUHINJI:

- Vnetljive snovi (maščobe) in odprt plamen na kuhalnih površinah
- Poškodbe delavcev
- Škodo na sami kuhinjski opremi in ostali opremi v kuhinjskem prostoru
- Zaustavitev procesa dela
- Izguba dobrega imena pri naročniku

## FIREDETEC® PREDNOSTI

Rotarex FireDETEC® sistemi uporabljajo lastno neprekinitno linearno senzorsko cevko, ki zanesljivo zazna in aktivira sproščanje gasilnega sredstva s pomočjo pnevmatske tehnologije. Ta sistem je bolj prilagodljiv, prostorsko in stroškovno učinkovit v primerjavi s podobnimi mehanskimi oz. električnimi sistemi.



### 1. Hitra in enostavna namestitev neposredno nad področjem kuhanja, kjer je visoko tveganje:

Prilagodljiva senzorska cevka se enostavno namesti neposredno v napo nad kuhalno površino.

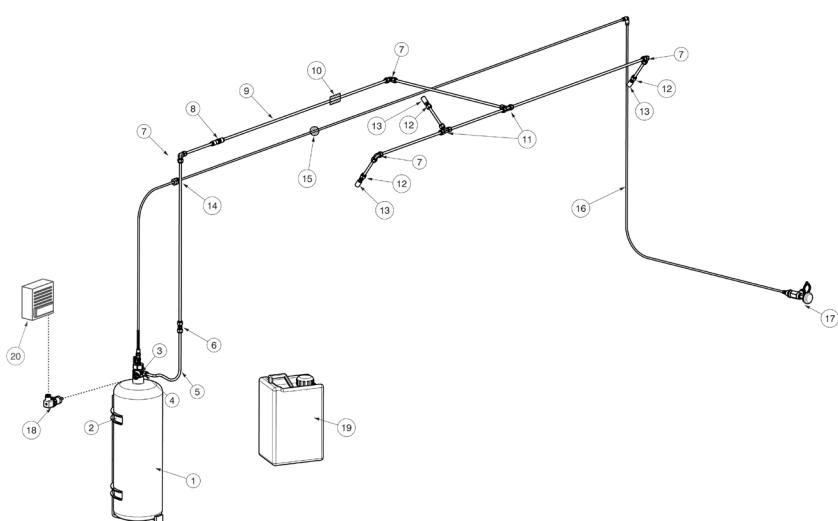
Med obratovanjem, je cevka napolnjena z dušikom pod tlakom 16 bar. Dinamika pritiska omogoča, da cevka bolje reagira na toploto.

### 2. Zgodnje odkrivanje požara:

Če se pojavi plamen, topota ognja povzroči, da senzorska cevka, ki je pod pritiskom, poči tam kjer je najbolj vroče (pribl. 110 °c)

### 3. Takojsnje gašenje in zadušitev ognja:

Nenadna sprostitev tlaka v senzorski cevki sproži poseben diferencialni ventil jeklenke, ki takoj preplavi celotno gasilno območje s sredstvom za gašenje razreda F. Ogenj takoj po nastanku ugasne. Kar minimalizira poškodbe, okvare in izpade dela.



Zap.št.	Količina	Opis
1	1	ILP jeklenka / ventilski sklop (prazna jeklenka)
2	1	Nosilec jeklenke
3	1	Tesnilo
4	1	Prikluček za senzorsko cevko
5	1	Jeklene cevi
6	1	Prikluček za senzorsko cevko - raven
7	4	Prikluček za senzorsko cevko - lok
8	1	Prikluček
9	6	Cev iz nerjavečega jekla (1m)
10	4	Držalo za cevi (Ø8mm)
11	2	Prikluček - T
12	3	Prikluček - raven G 1/4"
13	3	Šoba
14	1	Prikluček
15	20	Vijačne sponke za pritrdirtev cevi
16	1	FireDETEC senzorska cevka rdeča (10m)
17	1	Tipka za ročno proženje / ročni aktuator
18	1	Tlačni manometar
19	1	FireDETEC® sredstvo za gašenje (9 litrska posoda)

OPCIJSKO		
20	1	Požarna centrala

## TEHNIČNI PODATKI

Sredstvo za gašenje	Razred F	Tlak v cevi	16 bar	Delovna temperatura	-20°C to +60°C
Potisni plin	Dušik	Temperaturno območje senzorske cevke	110°C	Volumen jeklenke	12 litrov
Količina gasilnega sredstva	9 litrov	Tlak v jeklenki	16 bar	Teža (polne) jeklenke	13 Kg

**TIMTRADE D.O.O.**

Obirska 4, SI - 1000 Ljubljana  
Telefon: +386 1 519 42 90  
Telefax: +386 1 519 53 39  
Spletna stran: [www.timtrade.si](http://www.timtrade.si)  
E-pošta: [info@timtrade.si](mailto:info@timtrade.si)  
ID DDV št. SI 47945257

## DRUGI PROTIPOŽARNI SISTEMI

**ELEKTRO OMARE**



**CNC STROJI**



**LABORATORIJSKI KABINETI**



**MOTORNI PROSTORI VOZIL**

