



Hvordan slokke frityrbrann

Brann i frityr oppstår ved temperaturer mellom 300 – 400 C. Ved normal bruk av frityr er temperaturen mellom 150 - 200 C, det skal derfor ikke mye til for å nå opp til temperaturer der antenning skjer. Grensen for selvantenning vil synke etter som oljen brukes. En vanlig grunn til hvorfor temperaturen stiger i frityren er feil på termostat og/eller temperatursikring, eller at oppvarming skjer over lang tid. Slokking av brann i vegetabiliske oljer (frityrolje) har vist seg meget vanskelig. De vanligste slukkemidlene som pulver, skum og Co2 er i de fleste tilfeller ikke tilstrekkelig. Vann må ikke brukes. Brannteppe eller lokk hjelper en del – men kun om disse slutter tett rundt frityren og om brannen ikke har utviklet seg noe særlig. Frityrbrannen overtenner etter kun et par minutter, og det blir meget vanskelig å komme til med lokk eller teppe. Det er vanlig at oljen reantenner etter noen minutter – grunnen er at teppe og lokk ikke kjøler frityroljen.

Tempus Frityrmix 6F

er den beste og mest effektive håndslukkeren mot brann ifrityr og vegetabiliske oljer. Den er sertifisert i henhold til NS-EN3 og har klassifisering 13A og BS 7937-2000 og oppnådd brannklasse 75F. Slukkeren tilfredsstillende de strengeste krav for den nye brannklassen F og gir deg maksimal beskyttelse ved denne type brann. Den kan brukes på elektrisk utstyr inntil 1000 V og er også utmerket mot vanlige A branner, som tre, papir, klær og andre materialer. Tempus Frityrmix 6F er den ideelle håndslukkeren for ethvert kjøkken med frityrkoker. Tempus Frityrmix 6F håndslukker er av trykkkladet type, har et langt dyserør for ekstra sikkerhet, og en spesiell dyse som gir meget god spredning av slukkemiddelet. Dette sørger for en nærmest umiddelbar slukking av brannen. Tempus Frityrmix 6F slukkemiddel er vannbasert. Det reagerer med den vegetabiliske oljen og danner en såpe-lignende film som forsegler overflaten og kjøler ned oljen. Det er viktig å påføre alt slukkemiddelet for å sikre en effektiv nedkjøling og forsegling.



Tekniske data

Modell	TNFRY 60C
Slokkemiddel	Tempus fryfighter
Fylltrykk	0,69 Mpa v/ 20 °C
Max arbeidstrykk PS	1,0 Mpa
Testtrykk PT	2,0 Mpa
Drivgass	Nitrogen
Arbeidstemperatur	0 - 60 °C
Frysepunkt	Under 0 °C