

PRODUKTBLAD



Brand i kläder släcks snabbt och effektivt med en brandfilt. Brandfiltar kväver också brand på stekhällar, i sängar och på andra vågräta ytor.

Dafo har ett brett sortiment brandfiltar i olika materiel och storlekar.

Som komplement har vi även svetsduk och svetsdraperier för skydd vid brandfarliga arbeten. Brandfiltar är inte lämpligt för det ändamålet

Våra brandfiltar i hårdpack är tillverkade i 2 lager glasfiberväv med mellanliggande tätskikt. De klarar temperaturer på 500°C.

Tre lager för bästa skydd

Den vanligaste och mest lämpliga materialet i brandfiltar är glasfiber. Det motstår temperaturer på upp till 500 °C. Filtarna har två lager glasfiberväv och däremellan en gastät och brandhärdig film.

Filmen gör duken helt tät så att gasgenomträngning förhindras. Släckeffekten är väsentligt bättre vid släckning av fetter, kemikalier och andra ämnen som avger mycket brännbara gaser.

Duken är mycket flexibel och enkel att arbeta med. Som alternativ beläggs ibland de enkla glasfiberdukarna med ett ytterskikt av silikon eller annat brandhärdigt material. Det ger dock en mycket styvare duk som inte tätar lika bra mot det brinnande ämnet.

Användningsområden

Brandfiltar är lämpliga för att släcka brand i kläder och för att kväva brand i kärl, sängar eller på andra vågräta ytor. Lämpliga användningsområden är t ex:

- Laboratorier
- Restaurangkök
- Sjukhus
- Skolor – kök, slöjd- och kemisalar
- Industri

Uppfyller europastandarden

År 1997 antogs europastandarden för brandfiltar. Standarden uppdaterades 2019 med en ny tredje utgåva med beteckningen EN1869:2019.

Den uppdaterade standarden har högre krav. Brandtester utförs inte bara mot fettbrand utan även mot heptan. För att klara den nya standarden måste filtarna vara tätare än tidigare och släppa igenom mindre mängd brännbara gaser. Normalt används belagd glasfiberväv eller ett material med flera lager.

Tekniska data

Filtens storlek	120 x 180 cm
Filttyp	Dubbel glasfiberväv
Vikt på material	530 gr/m ²
Förpackningens storlek	160x360x35 mm
Färg på förpackning	Röd
Vikt	1.500 gr
Godkännande	EN 1869:2019
Artikelnummer	19-2032-18