

ACCUFLEX SYSTEEM

Het Saval Accuflex brandbeveiligingssysteem is een speciaal ontwikkeld automatisch detectie- en blussysteem voor de beveiliging van industriële acculaders.



AUTOMATISCH SYSTEEM VOOR SITUATIES DIE NIET SNEL OPGEMERKT WORDEN

Industriële acculaders vormen een brandrisico door elektrische componenten die oververhit of defect kunnen raken. Deze laders worden veelal in de avond of nacht gebruikt om bijvoorbeeld accu's van vorkheftrucks op te laden. Dit oplaadproces vindt vaak plaats in onbemande ruimtes waardoor een brand in de acculader niet snel opgemerkt zal worden.

SAMENSTELLING

Het Accuflex systeem bestaat uit de volgende onderdelen:

De Accuflex schakelmodule:



Het Cesaflex DHP automatisch blussysteem:



WE KNOW FIRE
WE KNOW SAFETY
WE KNOW YOU

Saval is al sinds 1925 een begrip in brandbeveiliging. Als enige Nederlandse producent is Saval in staat om steeds weer in te spelen op de specifieke omstandigheden bij elke klant. Met meer dan 100 buitendienst medewerkers is Saval bovendien altijd in de buurt. Het Saval hoofdkantoor en de geavanceerde productielijnen zijn gevestigd in Breda.

Saval B.V.
Huifakkerstraat 22 | 4815 PN Breda
Postbus 3499 | 4800 DL Breda

t (076) 548 72 30
info@saval.nl

saval.nl



WERKING VAN DE ACCUFLEX

De detectie-/blusleiding van het Cesaflex systeem wordt door de behuizing van de acculader gevoerd. Indien er een brand ontstaat in de acculader zal de onder druk staande Cesaflex DHP detectie-blusleiding smelten en openbarsten. Daardoor komt het blusgas CO₂ vrij op de plaats van de brand en worden de vlammen snel en doeltreffend gedoofd.

De Accuflex schakelmodule zal bij drukval in de detectie- en blusleiding direct de stroomtoevoer uitschakelen. Daardoor wordt de meest waarschijnlijke brandoorzaak (oververhitting door elektrische stroom) weggenomen en wordt er voorkomen dat er in meerdere componenten brand kan ontstaan.

MEER WETEN? VRAAG HET ONS!

Wij kunnen ons voorstellen dat je na het lezen van deze folder nog vragen hebt over jouw specifieke situatie. De technisch adviseurs van Saval vertellen je graag welke Accuflex + Cesaflex DHP inhoudsmaat voor jouw toepassing het meest geschikt is. Bel gerust met de specialisten van Saval: We know.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN ACCUFLEX

model	Accuflex 16A	Accuflex 32A
artikelnummer	8312.001	8312.002
Maximale stroomsterkte	16 A	20 A
CEE contactdoos	16 A - 5 polig	32 A - 5 polig
Voedingsspanning	230 V / 400 V	230 V / 400 V
fase	1f + 0 + PE / 3f + 0 + PE	1f + 0 + PE / 3f + 0 + PE
frequentie	50 Hz	50 Hz
objectbeveiliging	Industriële acculaders	Industriële acculaders
afmetingen b x d x h	363 x 240 mm	363 x 240 mm
minimum benodigde ruimte b x d x h	130 x 130 x 650 mm	130 x 130 x 650 mm
standaard Cesaflex leiding lengte	4 mtr	4 mtr

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN CESAFLEX

model	DHP-2	DHP-5
vulling	2 kg CO ₂	5 kg CO ₂
afmetingen b x d x h	130 x 130 x 555	165 x 165 x 695
cilinder incl. beugel	mm	mm
minimum benodigde ruimte b x d x h	130 x 130 x 650	165 x 165 x 790
standaard Cesaflex leiding lengte	4 mtr	6 mtr
max. beveiligd volume	2 m ³	5 m ³
blusmiddel	CO ₂	CO ₂
cilinder vullingsgraad	0,75 kg/dm ³	0,75 kg/dm ³
systeem keur	CE- PED 97/23/EU	CE- PED 97/23/EU
bestelnummer	8908.250	8908.260