

Stingatoare cu pulbere

Stingatoare portabile cu pulbere

Domeniul de utilizare

Se utilizeaza la stingerea inceputurilor de incendii din clasele A,B,C, in spatii inchise sau deschise (mijloace de transport auto, statii PECO, magazine, depozite, magazine, centrale termice, nave, vagoane CFR etc.), precum si asupra echipamentelor electrice cu tensiuni pana la 1000 V.

Date constructive

RECIPIENTUL este executat din tabla de otel prin procedee de sudura omologate, pe masini automate de sudat sau din aliaj de aluminiu.

ROBINETUL este executat din alama, fiind prevazut cu maner de sustinere, brat declansator si manometru indicator de presiune.

AGENTUL DE STINGERE - pulbere ecologica uscata universala ABC-E 40% care asigura stingerea cu eficienta maxima pentru toate tipurile de focare. Pulberea nu contine substante periculoase pentru sanatatea oamenilor si a mediului inconjurator.

GAZUL PROPULSOR - azotul (N₂), gaz ecologic fara variatii de presiune la variatiile de temperatura.

Caracteristici tehnice generale

Presiune de lucru : 14 bar

Presiune de proba : 25 bar

Control presiune : vizual pe manometru

Temperatura admisa : -20°C ... + 60°C

Verificarea stingatorului se face vizual cel putin o data la 30 de zile, prezenta acului indicator al manometrului in zona verde confirmand functionalitatea stingatorului. O data pe an se face verificarea la atelierul specializat al firmei noastre.

Caracteristici tehnice specifice

Tip stingator	Focar tip	Dimensiuni Ø x H (mm)	Greutate stingator (kg)	Cantitate pulbere (kg)	Timp minim descarcare	L. min. jet (m)
P1	5A 21BC	80x325	1,9	1	6	3
P1,5	5A 21BC	80x340	2,8	1,5	6	3

P2	8A 34BC	130x315	3,8	2	6	3
P3	8A 55BC	130x450	5,4	3	9	4
P5	13A 89BC	130x560	7,9	5	10	4
P6*	21A 113BC	160x500	8,9	6	12	4
P10*	27A 144BC	160x670	14,2	10	15	4

PRECIZARI:

1. *Tipurile de stingatoare notate cu asterisc (*) sunt prevazute cu furtun de refulare asamblat cu duza de evacuare.*
2. *Toate celelalte tipuri de stingatoare sunt prevazute cu duza de evacuare a pulberii.*

Standarde, avizari, certificari

Executie conform SR EN 3-98, respectand focarele definite prin SR EN 2-97. Verificarea se efectueaza conform procedurii interne aprobate de IGSU

Avizari emise de: IGSU, ISCIR,

Produse executate in sistem de management al calitatii certificat SR EN ISO 9001 de: SC SIMTEX - OC SA (organism acreditat RENAR)

Stingatoare transportabile cu pulbere

Domeniul de utilizare

Se utilizeaza la stingerea inceputurilor de incendii din clasele A,B,C, in spatii inchise sau deschise (mijloace de transport auto, statii PECO, magazine, depozite, magazine, centrale termice, nave, vagoane CFR etc.), precum si asupra echipamentelor electrice cu tensiuni pana la 1000 V.

Se utilizeaza cu eficienta maxima in zone cu arii intinse si potential mare de risc la incendiu.

Sunt usor de manevrat de o singura persoana. Jetul de pulbere este suficient de

puternic si performant, permitand rezultate optime in actiunea de stingere, chiar si de catre o persoana mai putin experimentata.

Date constructive

RECIPIENTUL este executat din tabla de otel prin procedee de sudura omologate, pe masini automate de sudat sau din aliaj de aluminiu.

ROBINETUL este executat din alama, fiind prevazut cu maner de sustinere, brat declansator si manometru indicator de presiune.

AGENTUL DE STINGERE - pulbere ecologica uscata universala ABC-E 40% care asigura stingerea cu eficienta maxima pentru toate tipurile de focare. Pulberea nu contine substante periculoase pentru sanatatea oamenilor si a mediului inconjurator.

GAZUL PROPULSOR - azotul (N₂), gaz ecologic fara variatii de presiune la variatiile de temperatura.

Caracteristici tehnice generale

Presiune de lucru: 14 bar

Presiune de proba: 25 bar

Control presiune: vizual pe manometru

Temperatura admisa: -20°C ... + 60°C

Verificarea stingatorului se face cel putin o data la 30 de zile, prezenta acului indicator al manometrului in zona verde confirmand functionalitatea stingatorului. O data pe an se face erificarea la atelierul specializat al firmei noastre.

Caracteristici tehnice specifice

Tip stingator	Focar tip	Dimensiuni Ø x H (mm)	Greutate stingator (kg)	Cantitate pulbere (kg)	Timp minim descarcare	L. min. jet (m)
P20	A B C	300x1000	32	20	20	6
P50	A B C	300x1100	72	50	25	6
P100	A B C	400x1270	127	100	50	6

PRECIZARI:

Stingatoarele sunt prevazute cu furtun de refulare asamblat cu ajutorul de evacuare.

Standarde, avizari, certificari

Executie conform SR EN 3-98, respectand focarele definite prin SR EN 2-97. Verificarea se efectueaza conform procedurii interne aprobate de IGSU

Avizari emise de: IGSU, ISCIR,

Produse si servicii executate in sistem de management al calitatii certificat SR EN ISO 9001 de: SC SIMTEX - OC SA (organism acreditat RENAR) .