

**ARMADI DI SICUREZZA PER PRODOTTI INFIAMMABILI
certificati secondo la norma EN 14470-1.**

Costruiti completamente in lamiera di acciaio elettrozincata con spessori da 10/10 a 20/10 pressopiegata a freddo e saldata. La struttura "monolitica" rigida non necessita di piedini di livellamento garantendo comunque e sempre una chiusura perfetta delle porte (questo tipo di costruzione non necessita la presenza di un tecnico per il collaudo).

Verniciatura esterna con polveri epossidiche antiacide applicate elettrostaticamente con un successivo passaggio in galleria termica a 200 °C che garantisce uno spessore di oltre 90 micron con controlli su tutta la produzione. Particolare coibentazione (60 mm) con pannelli ad alta densità di lana di roccia rivestiti con un particolare tessuto di materiale inerte fissato con collanti ceramici.



Pannelli di finitura interni in materiale antiacido che permette lo stoccaggio anche di prodotti corrosivi, antigraffio ad alta resistenza ai vapori.

Chiusura delle porte automatica ad ogni apertura entro 30 secondi con una forza non superiore a 10 Nw con prove in scala 1:1 su tutta la produzione con dinamometro certificato. Sistema di bloccaggio (a seconda dei mercati) delle porte brevettato (STEP CLOSE) che permette di chiudere le ante, anche con le mani impegnate da flaconi pericolosi, solo con la pressione di un piede. Comunque le ante chiuderanno automaticamente (a seconda dei mercati) nel caso la temperatura ambiente superi i 50 °C. Valvole certificate 180 minuti chiudono i condotti ad una temperatura superiore a 70 °C, una posta sul cielo per l'aspirazione, una sul fondo per garantire l'aspirazione dei vapori pesanti. Guarnizione termoespandente da 30 mm su tutto il perimetro sigilla l'armadio in caso di incendio (EN 14470; DIN 4102). Vasca di fondo di raccolta con griglia di drenaggio che ne permette l'utilizzo quindi una maggiore capacità di stoccaggio. Morsetto di terra per eventuali cariche elettrostatiche.

**RESISTENZA AL FUOCO
CERTIFICATA
90 minuti (TYPE 90)
30 minuti (TYPE 30)**





**RESISTENZA AL FUOCO
CERTIFICATA
90 minuti (TYPE 90)
30 minuti (TYPE 30)**

Gli armadi di sicurezza per prodotti infiammabili della serie FIRE EASY sono certificati secondo la norma EN 14770-1 e si dividono in:

- FIRE EASY Type 90 (resistenza al fuoco certificata 90 minuti) con ripiani in acciaio inox a cremagliera;
- FIRE EASY Type 30 (resistenza al fuoco certificata 30 minuti) con ripiani in acciaio verniciato fissati con pioli.



FIRE 120 EASY Type 90 - Cod. CSF232 (ripiani in acciaio inox a cremagliera).

FIRE 120 EASY Type 30 - Cod. CSF332 (ripiani in acciaio verniciato fissati con pioli).



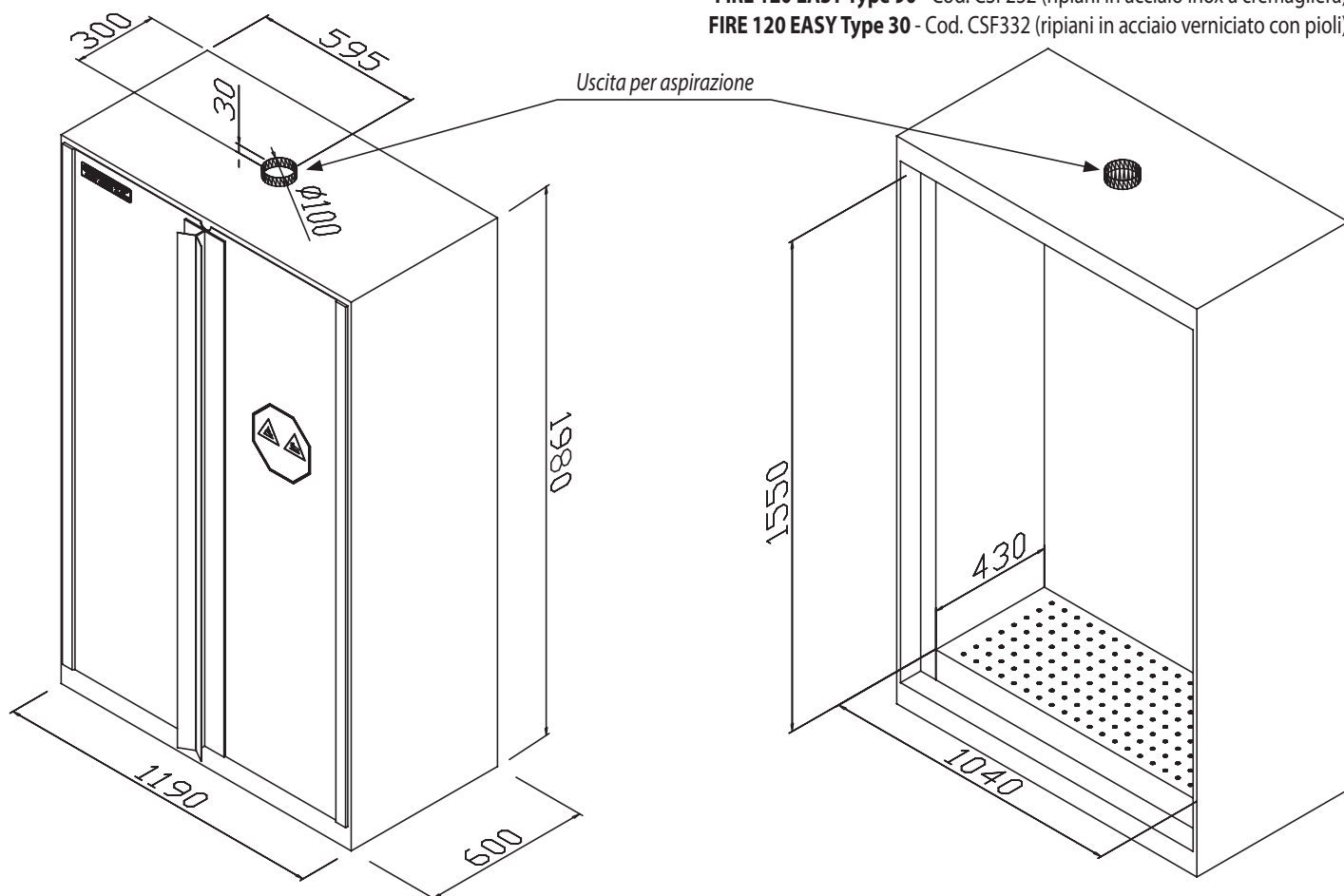
DIMENSIONI ESTERNE (mm)

DIMENSIONI INTERNE (mm)

FIRE 120 BASIC Type 90 - Cod. CSF232B

FIRE 120 EASY Type 90 - Cod. CSF232 (ripiani in acciaio inox a cremagliera)

FIRE 120 EASY Type 30 - Cod. CSF332 (ripiani in acciaio verniciato con pioli)



Chemic als srl

Via San F.sco d'Assisi 200
tel: 080 476 10 66
E-mail: chemic@chemic.it

70018 Rutigliano (ba)
fax: 080 476 11 26

web-site: www.chemic.it