

## Usa UNIFORM EI2 60 – EI2 120



Usa metalica rezistentă la foc UNIFORM este furnizată asamblată și este reversibilă pentru deschidere spre dreapta sau spre stânga compusă din:

- Canatul de usa din două foi de oțel galvanizat pe ambele părți, cu grosimea oțelului de 0,8 mm, cu miez de vată minerală de mare densitate în straturi alternante de un compus special rezistent la foc, grosimea totală a canatului 60 mm, cu protecție la suprapunere a tocului pe 4 laturi.
- Toc pe 4 laturi din oțel galvanizat, cu grosimea de 1,5 mm, cu bride de prindere pentru fixarea cu mortar. Tocul este prevăzut cu găuri pentru montajul cu surub, tip Würth 0910 110 112= 10×112 mm (optional) sau instalat pe sub-cadru (optional, vezi descrierea de mai jos). Taietura ascunsă pentru a reduce selectarea direcției de deschidere, pe una dintre partea scurtă ca tocului la partea inferioară unde se montează distanțierele. Două suruburi fixează distanța, pentru a fi îndepărtate distanțierele după instalare. Instalarea este posibilă și permisă cu prag, ce poate fi redus sau eliminat din partea de jos a tocului.
- Incuietoare reversibilă cu gaură de cilindru.
- Maner de siguranță negru cu miez de oțel complet cu plăci, rozete, cheie de șantier cu înșurubare de plastic pentru gaură de cilindru, toate furnizate neasamblate în cutie, ce conține un bolt metalic 9×9, suruburi telescopice, distanțiere, pin și cheie Allen pentru reglaj. Centrul manerului este la 1128 mm de la podea pentru uși cu înălțimea standard de 2050.
- 1 balamă cu arc pentru autoînchidere, cu pin pentru ajustarea tensiunii.
- 1 balamă de rezistență echipată cu doi rulmenți, ajustabilă pe înălțime folosind o saibă ce trebuie introdusă în pivotul balamalei în timp ce usa este ridicată cu ajutorul inui levier.

- Placute de consolidare montate pe interiorul canatului de usa pentru montajul ulterior al manerelor antipanica sau inchizatorului de usa.
- Garnitura termo-expandabila, 28 mm latime montata pe toc 4 laturi ce trebuie gaurita in cazul montajului cu surub sau sub-cadru.
- Placuta de metal montata pe muchia canatului cu datele de identificare.
- Vopsita in culoare standard RAL 7035 cu vopsea semi-lucios.
- Poate fi fabricata numai la dimensiuni standard.
- Greutatea aproximativa a usii: EI2 60 – 35 kg/m2 a golului de perete , EI2 120 – 45 kg/m2 a golului de perete.

## Finisaje



Usile sunt vopsite din fabrica cu 2 straturi de vopsea pe baza de rasini.

Culoarea standard este RAL 7035 semi-lucios in relief. Toate celelalte nuante de vopsea in nuanta RAL sunt disponibile, exceptie fac urmatoarele:  
metalizat: 1035 – 1036 – 2013 – 3032 – 3033 – 4011 – 4012 – 5025 – 5026 – 6035 – 6036 – 7048 – 8029 – 9006 – 9007 – 9022 – 9023

semi-lucios: 1026 – 2005 – 2007 – 3024 – 3026  
Culorile NCS sunt de asemenea disponibile.



**RAL 7035**

## Dimensiuni si finisaj standard:

Usi Locher	Gol de montaj
<b>*ATENTIE: setul cuprinde USA+TOC+GARNITURA EPDM+MANER</b>	<b>mm</b>
Set usa metalica antifoc LOCHER UNIFORM EI60, reversibila, 800x2050, RAL 7035	820*2065
Set usa metalica antifoc LOCHER UNIFORM EI60, reversibila, 900x2050, RAL 7035	920*2065
Set usa metalica antifoc LOCHER UNIFORM EI60, reversibila, 1000x2050, RAL 7035	1020*2065
Set usa metalica antifoc LOCHER UNIFORM EI120, reversibila, 800x2050, RAL 7035	820*2065
Set usa metalica antifoc LOCHER UNIFORM EI120, reversibila, 900x2050, RAL 7035	920*2065
Set usa metalica antifoc LOCHER UNIFORM EI120, reversibila, 1000x2050, RAL 7035	1020*2065