



**Ajuntament
de Barcelona**

REDACCIÓ

Districte de Gràcia - Dep. Obres i manteniment

PROJECTE

FUSTERIES DE LA PLANTA ALTELL A FRANCISCO GINER 46

ESCALA

1/1000

ORIGINALS dinA3

DESIGNACIÓ DE PLÀNOL

PLANTA SITUACIÓ

DATA

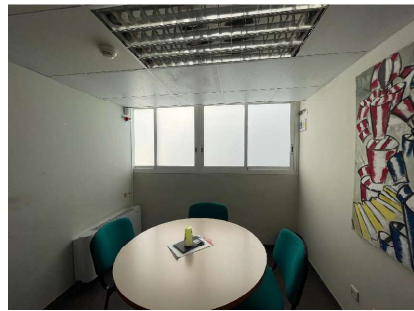
JULIOL 2026

NOM FITXER

021_FRANCISCO GINER 46.dwg

PLÀNOL NÚM.

01



Fe03



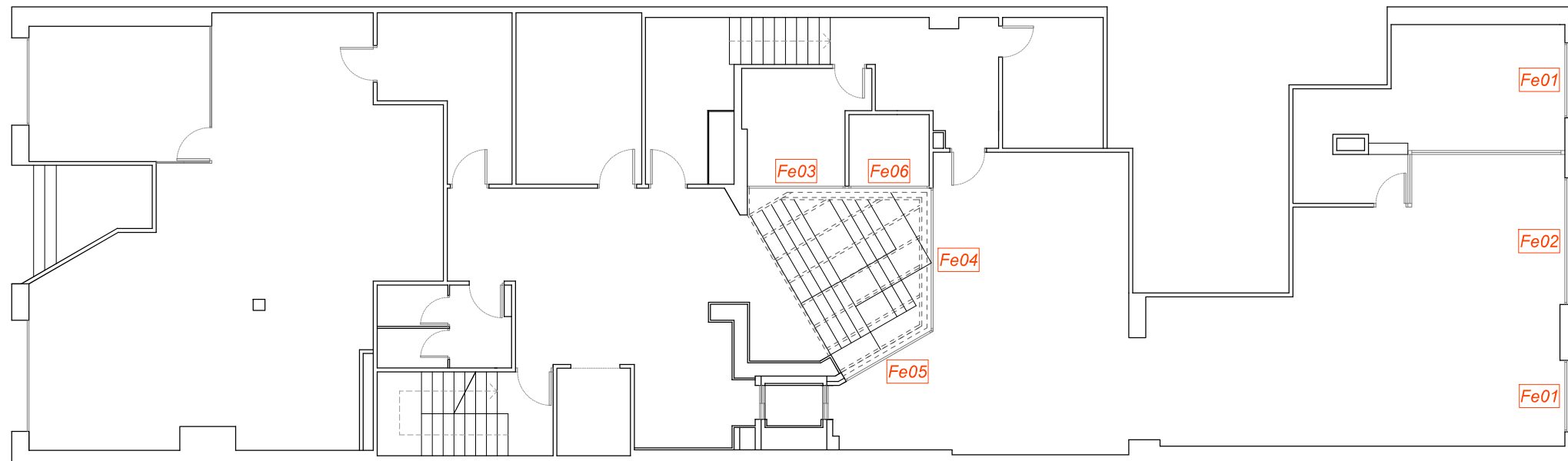
Fe04



Fe05



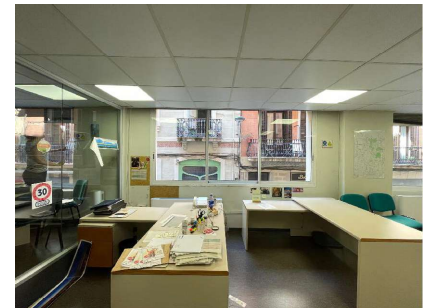
Fe06



PLANTA BAIXA I PRIMERA



Fe01

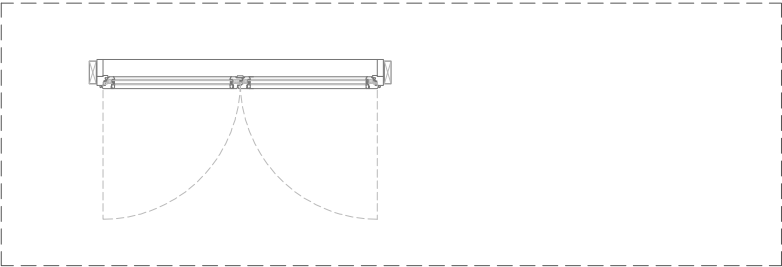
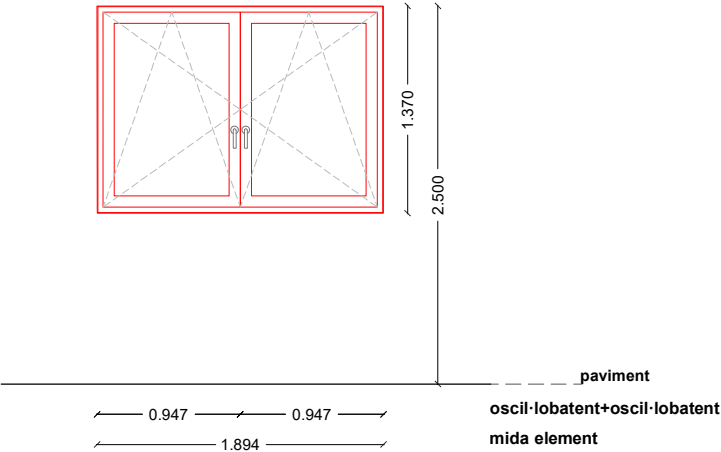


Fe02



Fe01

FUSTERIES EXTERIORS
FAÇANA PRINCIPAL



Fe01_finestra amb dos camps oscil·lobatents (2ut.)

Finestra d'alumini amb trencament de pont tèrmic de 77 mm, practicable/oscil·lobatent, amb doble vidre d'aïllament tèrmic i acústic, ferratges multipunt, acabat lacat PVC-PVC

Mida element: 1894 mm x 1370 mm.

2 fulles oscil·lobatents interiors: 947x1370 mm.

Perfils de PVC dur 100% reciclables, sense plom, color blanc satinat 45, amb superfície satinada impresa directament sense làmines adhesives, certificat per a zona climàtica S (clima rígid) segons EN 12608-1.

Marc i fulla semienrasats.

Frontisses vistes.

Vidre laminat de seguretat antiintrusió/antivandàlic format per dues o més làmines de vidre unides mitjançant butirals (PVB) vidre doble classe P2A segons EN 356.

Manetes d'alumini sèrie 1 anoditzat plata (56), altura 550 mm.

Aïllament tèrmic:

- valor Uf mitjà: 1,1 W/m²K
- Plus-Valor 2 amb vidre laminat de seguretat antiintrusió/antivandàlic format per dues o més làmines de vidre unides mitjançant butirals (PVB) vidre doble 44.2v-15-6F, 30 mm, Ug 1,1 W/m²K, g 0,61, LT 0,78
- vareta distancial amb aïllament tèrmic negre 03
- valor UW/UD segons EN ISO 10077-1: 1,2 W/m²K

Aïllament acústic:

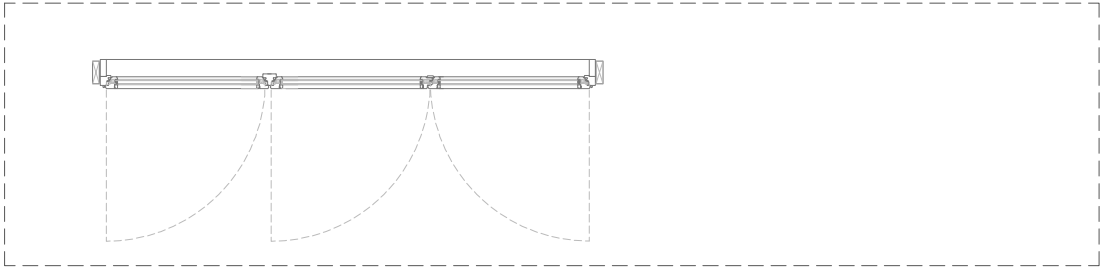
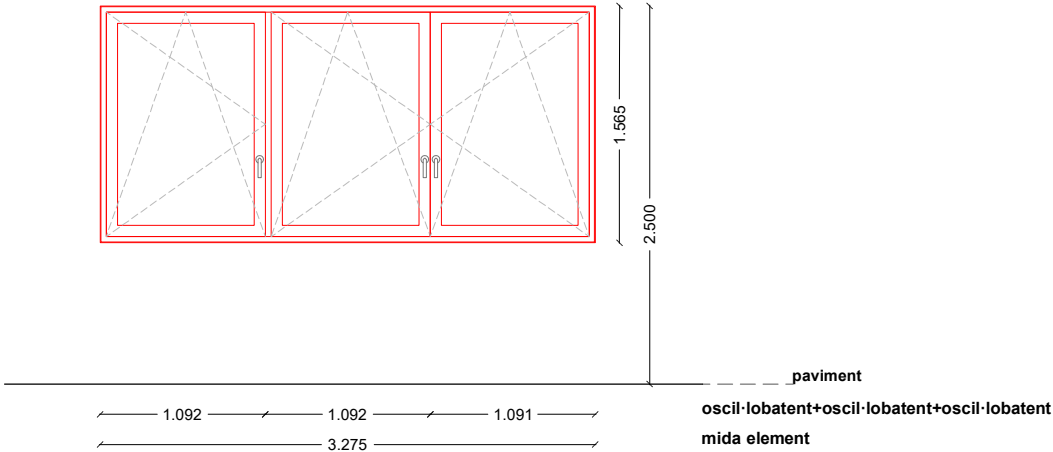
- valor element complet Rw (C, Ctr): 37 (-2,-4) dB

Seguretat d'ús:

- prevenció davant lesions interior 1(B)1, classe segons EN 12600

Inclou tots els mecanismes necessaris per al seu correcte funcionament i instal·lació.

FUSTERIES EXTERIORS
FAÇANA PRINCIPAL



Fe02_finestra amb 3 camps oscil·lobatents (1u.)

Finestra d'alumini amb trencament de pont tèrmic de 77 mm, practicable/oscil·lobatent, amb doble vidre d'aïllament tèrmic i acústic, ferratges multipunt, acabat lacat PVC-PVC

Mida element: 3275 mm x 1565 mm.

3 fulles oscil·lobatents interiors: 1092x1565 mm.

Perfils de PVC dur 100% reciclables, sense plom, color blanc satinat 45, amb superfície satinada impresa directament sense làmines adhesives, certificat per a zona climàtica S (clima rígid) segons EN 12608-1.

Marc i fulla semienrasats.

Frontisses vistes als camps 1 i 3. Frontissa oculta al camp 2.

Vidre laminat de seguretat antiintrusió/antivandàlic format per dues o més làmines de vidre unides mitjançant butirals (PVB) vidre doble classe P2A segons EN 356.

Manetes d'alumini sèrie 1 anoditzat plata (56), altura 550 mm.

Aïllament tèrmic:

- valor Uf mitjà: 1,1 W/m²K
- Plus-Valor 2 amb Multiprotect vidre doble 44.2v-15-6F, 30 mm, Ug 1,1 W/m²K, g 0,61, LT 0,78
- vareta distancial amb aïllament tèrmic negre 03
- valor UW/UD segons EN ISO 10077-1: 1,2 W/m²K

Aïllament acústic:

- valor element complet Rw (C, Ctr): 37 (-2,-4) dB

Seguretat d'ús:

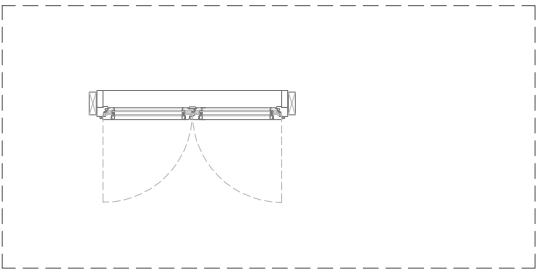
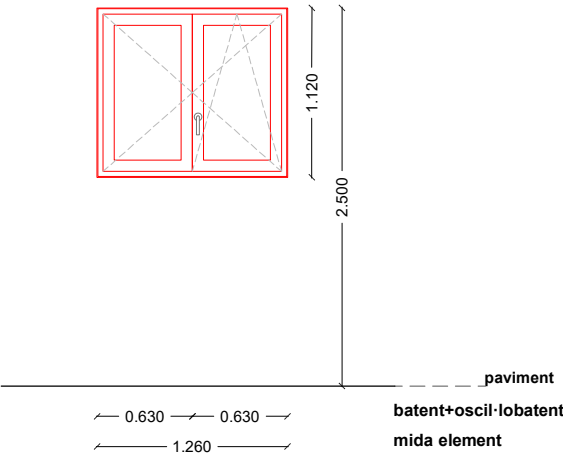
- prevenció davant lesions interior 1(B)1, classe segons EN 12600

Protecció antirotatoris:

- ferramenta de seguretat amb 4 punts de tancament antipalanca

Inclou tots els mecanismes necessaris per al seu correcte funcionament i instal·lació.

FUSTERIES EXTERIORS
CLARABOIA I LAVABO



Fe03_finestra amb dos camps batent i oscil·lobatent (2ut.)

Finestra d'alumini amb trencament de pont tèrmic de 77 mm, practicable/oscil·lobatent, amb doble vidre d'aïllament tèrmic i acústic, ferratges multipunt, acabat lacat PVC-PVC

Mida element: 1260 mm x 1120 mm.

2 fulles batent i oscil·lobatent interiors: 630x1120 mm.

Perfils de PVC dur 100% reciclables, sense plom, color blanc satinat 45, amb superfície satinada impresa directament sense làmines adhesives, certificat per a zona climàtica S (clima rígid) segons EN 12608-1.

Marc i fulla semienrasats.

Frontisses vistes.

Vidre laminat de seguretat antiintrusió/antivandàlic format per dues o més làmines de vidre unides mitjançant butirals (PVB) vidre doble classe P2A segons EN 356. Imprés mate blanc.

Manetes d'alumini sèrie 1 anoditzat plata (56), altura 400 mm.

Aïllament tèrmic:

- valor Uf mitjà: 1,1 W/m²K
- Plus-Valor 2 amb Multiprotect vidre doble 44.2v-15-6F, 30 mm, Ug 1,1 W/m²K, g 0,61, LT 0,78
- vareta distancial amb aïllament tèrmic negre 03
- valor UW/UD segons EN ISO 10077-1: 1,2 W/m²K

Aïllament acústic:

- valor element complet Rw (C, Ctr): 37 (-2,-4) dB

Seguretat d'ús:

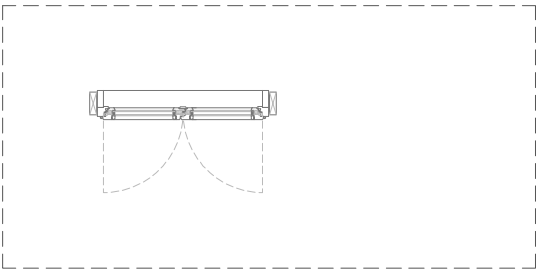
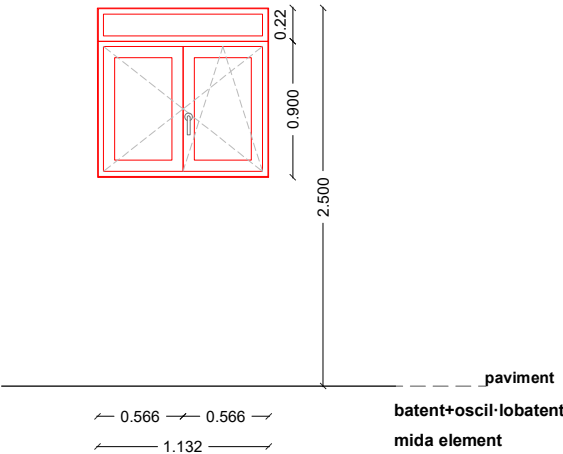
- prevenció davant lesions interior 1(B)1, classe segons EN 12600

Protecció antirobatoris:

- ferramenta de seguretat amb 4 punts de tancament antipalanca

Inclou tots els mecanismes necessaris per al seu correcte funcionament i instal·lació.

FUSTERIES EXTERIORS
CLARABOIA I LAVABO



Fe04_finestra amb dos camps batent i oscil·lobatent i un fixe superior (3ut.)

Finestra d'alumini amb trencament de pont tèrmic de 77 mm, practicable/oscil·lobatent, amb doble vidre d'aïllament tèrmic i acústic, ferratges multipunt, acabat lacat PVC-PVC

Mida element: 1132 mm x 1120 mm.

2 fulles batent i oscil·lobatent interiors: 566x900 mm.
1 fulla fixe superior: 1132x220 mm.

Perfils de PVC dur 100% reciclables, sense plom, color blanc satinat 45, amb superfície satinada impresa directament sense làmines adhesives, certificat per a zona climàtica S (clima rígid) segons EN 12608-1.

Marc i fulla semienrasats.

Frontisses vistes.

Vidre laminat de seguretat antiintrusió/antivandàlic format per dues o més làmines de vidre unides mitjançant butirals (PVB) vidre doble classe P2A segons EN 356. Imprés mate blanc.

Manetes d'alumini sèrie 1 anoditzat plata (56), altura 400 mm.

Aïllament tèrmic:

- valor Uf mitjà: 1,1 W/m²K
- Plus-Valor 2 amb Multiprotect vidre doble 44.2v-15-6F, 30 mm, Ug 1,1 W/m²K, g 0,61, LT 0,78
- vareta distancial amb aïllament tèrmic negre 03
- valor UW/UD segons EN ISO 10077-1: 1,2 W/m²K

Aïllament acústic:

- valor element complet Rw (C, Ctr): 37 (-2,-4) dB

Seguretat d'ús:

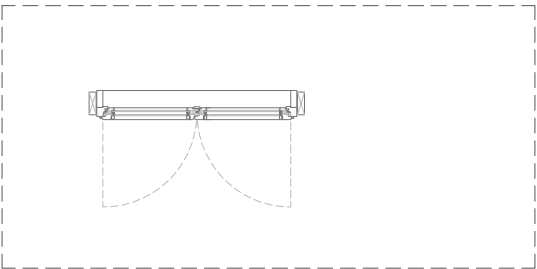
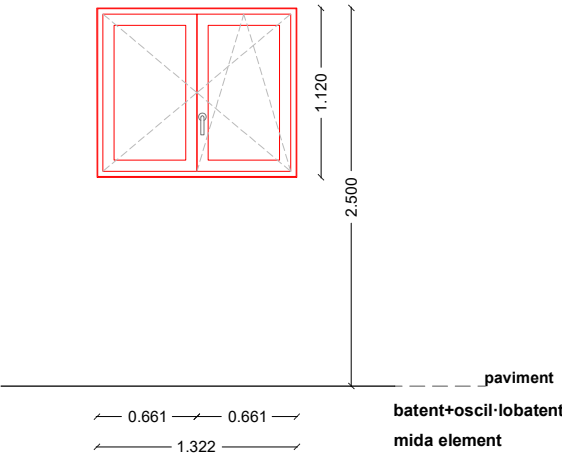
- prevenció davant lesions interior 1(B)1, classe segons EN 12600

Protecció antirobatoris:

- ferramenta de seguretat amb 4 punts de tancament antipalanca

Inclou tots els mecanismes necessaris per al seu correcte funcionament i instal·lació.

FUSTERIES EXTERIORS
CLARABOIA I LAVABO



Fe05_finestra amb dos camps batent i oscil·lobatent (2ut.)

Finestra d'alumini amb trencament de pont tèrmic de 77 mm, practicable/oscil·lobatent, amb doble vidre d'aïllament tèrmic i acústic, ferratges multipunt, acabat lacat PVC-PVC

Mida element: 1322 mm x 1120 mm.

2 fulles batent i oscil·lobatent interiors: 661x1120 mm.

Perfils de PVC dur 100% reciclables, sense plom, color blanc satinat 45, amb superfície satinada impresa directament sense làmines adhesives, certificat per a zona climàtica S (clima rígid) segons EN 12608-1.

Marc i fulla semienrasats.

Frontisses vistes.

Vidre laminat de seguretat antiintrusió/antivandàlic format per dues o més làmines de vidre unides mitjançant butirals (PVB) vidre doble classe P2A segons EN 356. Imprés mate blanc.

Manetes d'alumini sèrie 1 anoditzat plata (56), altura 400 mm.

Aïllament tèrmic:

- valor Uf mitjà: 1,1 W/m²K
- Plus-Valor 2 amb Multiprotect vidre doble 44.2v-15-6F, 30 mm, Ug 1,1 W/m²K, g 0,61, LT 0,78
- vareta distancial amb aïllament tèrmic negre 03
- valor UW/UD segons EN ISO 10077-1: 1,2 W/m²K

Aïllament acústic:

- valor element complet Rw (C, Ctr): 37 (-2,-4) dB

Seguretat d'ús:

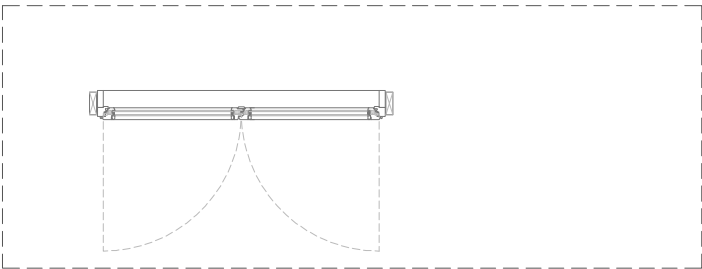
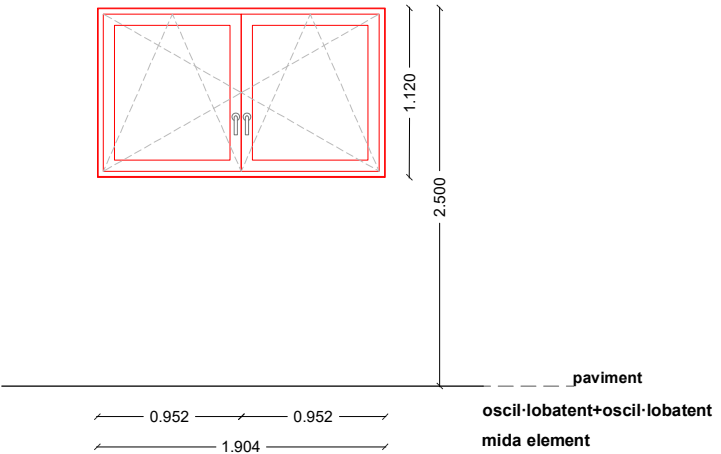
- prevenció davant lesions interior 1(B)1, classe segons EN 12600

Protecció antirobatoris:

- ferramenta de seguretat amb 4 punts de tancament antipalanca

Inclou tots els mecanismes necessaris per al seu correcte funcionament i instal·lació.

FUSTERIES EXTERIORS
CLARABOIA I LAVABO



Fe06_finestra amb dos camps oscil·lobatents (1u.)

Finestra d'alumini amb trencament de pont tèrmic de 77 mm, practicable/oscil·lobatent, amb doble vidre d'aïllament tèrmic i acústic, ferratges multipunt, acabat lacat PVC-PVC

Mida element: 1904 mm x 1120 mm.

2 fulles batent i oscil·lobatent interiors: 952x1120 mm.

Perfils de PVC dur 100% reciclables, sense plom, color blanc satinat 45, amb superfície satinada impresa directament sense làmines adhesives, certificat per a zona climàtica S (clima rígid) segons EN 12608-1.

Marc i fulla semienrasats.

Frontisses vistes.

Vidre laminat de seguretat antiintrusió/antivandàlic format per dues o més làmines de vidre unides mitjançant butirals (PVB) vidre doble classe P2A segons EN 356. Imprés mate blanc.

Manetes d'alumini sèrie 1 anoditzat plata (56), altura 400 mm.

Aïllament tèrmic:

- valor Uf mitjà: 1,1 W/m²K
- Plus-Valor 2 amb Multiprotect vidre doble 44.2v-15-6F, 30 mm, Ug 1,1 W/m²K, g 0,61, LT 0,78
- vareta distancial amb aïllament tèrmic negre 03
- valor UW/UD segons EN ISO 10077-1: 1,2 W/m²K

Aïllament acústic:

- valor element complet Rw (C, Ctr): 37 (-2,-4) dB

Seguretat d'ús:

- prevenció davant lesions interior 1(B)1, classe segons EN 12600

Protecció antirobatoris:

- ferramenta de seguretat amb 4 punts de tancament antipalanca

Inclou tots els mecanismes necessaris per al seu correcte funcionament i instal·lació.