

LEYENDA DE ACABADOS

- C01 DOBLE ACRISTALAMIENTO CON VIDRIO DE SEGURIDAD TRANSPARENTE
- C02 DOBLE ACRISTALAMIENTO CON VIDRIO DE SEGURIDAD TRANSLUCIDO CON TRATAMIENTO DE GRABADO SOBRE LA CARA EXTERIOR
- C03 VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD TRANSPARENTE MULTIPACT 8+8 MM. COMPUESTO POR DOS LUNAS DE 8 MM UNIDAS MEDIANTE LÁMINA DE BUTIRAL DE POLIVINILO INCOLORO
- T01 VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD MULTIPACT 8+8 MM TEMPLADOS COMPUESTO POR DOS LUNAS DE 8 MM TEMPLADOS UNIDAS MEDIANTE LÁMINA DE BUTIRAL DE POLIVINILO INCOLORO

CONJUNTOS DE VIDRIO

TIPO 1

(4+4) + 8 + (4+4)
DOBLE ACRISTALAMIENTO ISOLAR MULTIPACT VITRO CRISTALGLASS, CONJUNTO FORMADO POR VIDRIO EXTERIOR DE SEGURIDAD MULTIPACT 4+4 MM (DOS LUNAS DE VIDRIO LAMINAR DE 4MM UNIDAS MEDIANTE LÁMINA DE BUTIRAL DE POLIVINILO INCOLORO), CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADA CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL DE 8MM, Y VIDRIO INTERIOR DE SEGURIDAD MULTIPACT DE 5+5MM

TIPO 2

(6+6) + 8 + (5+5)
DOBLE ACRISTALAMIENTO ISOLAR MULTIPACT VITRO CRISTALGLASS, CONJUNTO FORMADO POR VIDRIO EXTERIOR DE SEGURIDAD MULTIPACT 6+6 MM (DOS LUNAS DE VIDRIO LAMINAR DE 6MM UNIDAS MEDIANTE LÁMINA DE BUTIRAL DE POLIVINILO INCOLORO), CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADA CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL DE 8MM, Y VIDRIO INTERIOR DE SEGURIDAD MULTIPACT DE 5+5MM

TIPO 3

(4+4) DOBLE BUTIRAL + 12 + (4+4)
DOBLE ACRISTALAMIENTO ISOLAR MULTIPACT VITRO CRISTALGLASS, CONJUNTO FORMADO POR VIDRIO EXTERIOR DE SEGURIDAD MULTIPACT 4+4 MM (DOS LUNAS DE VIDRIO LAMINAR DE 4MM UNIDAS MEDIANTE DOBLE LÁMINA DE BUTIRAL DE POLIVINILO INCOLORO), CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADA CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL DE 12MM, Y VIDRIO INTERIOR DE SEGURIDAD MULTIPACT DE 4+4MM

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

TIPO 3

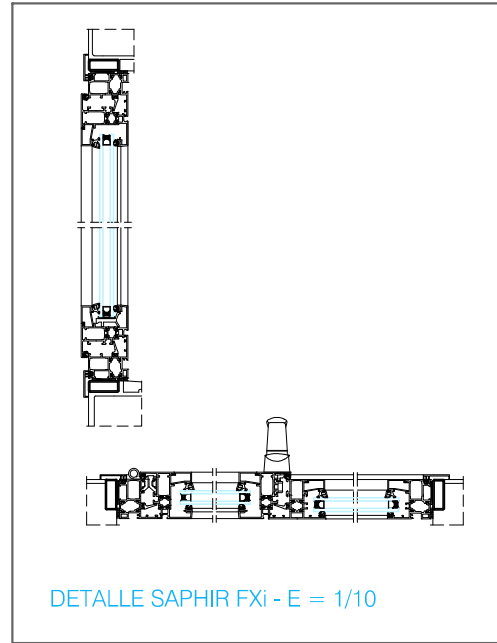
TIPO 3

TIPO 3

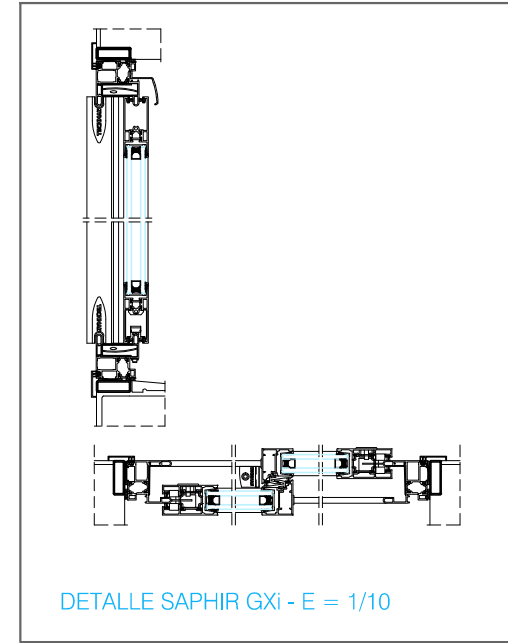
TIPO 3

LEYENDA DE ACABADOS

- V VENTANAS BALCONERAS FIJAS DE TECHNAL SERIE SAPHIR FXI CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON HOJA RECTA Y REALIZADAS CON PERFILES DE ALUMINIO EXTRUÍDO ANODIZADO DE COLOR
- V VENTANAS BALCONERAS ABATIBLE O OSCILOBATIENTES DE TECHNAL SERIE SAPHIR FXI CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON HOJA RECTA Y REALIZADAS CON PERFILES DE ALUMINIO EXTRUÍDO ANODIZADO DE COLOR
- V VENTANAS BALCONERAS CORREDERAS DE 2 HOJAS DE TECHNAL SERIE SAPHIR GXI CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON HOJA RECTA Y REALIZADAS CON PERFILES DE ALUMINIO EXTRUÍDO ANODIZADO DE COLOR



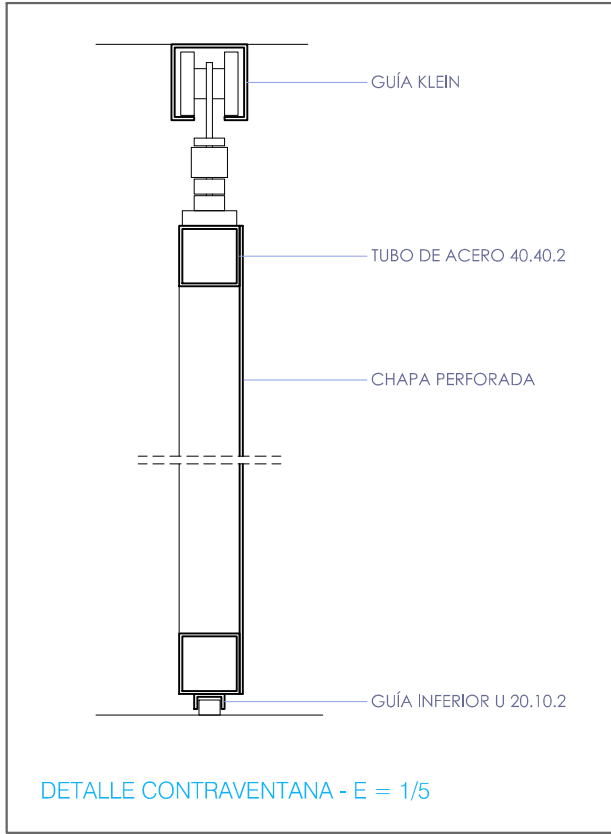
DETALLE SAPHIR FXI - E = 1/10



DETALLE SAPHIR GXI - E = 1/10

LEYENDA DE ACABADOS

- CV CONTRAVENTANAS CORREDERAS METÁLICAS
- BASTIDORES DE TUBO DE ACERO 40.40.2 SOLDADOS Y PINTADOS
- MALLA METÁLICA EXTENDIDA TIPO ITALFIM DE ACERO PREGALVANIZADO Y LACADO PARA EXTERIORES, REMACHADA A BASTIDORES
- GUÍAS KLEIN PARA EXTERIORES EN ACERO CON ACABADO ANTIOXIDANTE, RODAMIENTO A BOLAS Y RUEDAS INYECTADAS EN NYLON
- PERFIL GUÍA INFERIOR DE ACERO U 20.10.2 SOLDADO A TUBO DE ACERO



DETALLE CONTRAVENTANA - E = 1/5

LEYENDA DE ACABADOS

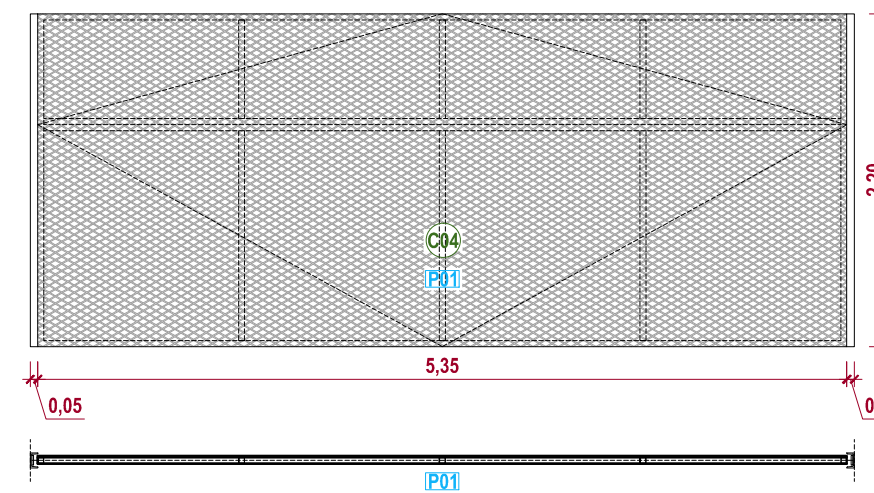
- T01 VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD MULTIPACT 8+8 MM TEMPLADOS COMPUESTO POR DOS LUNAS DE 8 MM TEMPLADOS UNIDAS MEDIANTE LÁMINA DE BUTIRAL DE POLIVINILO INCOLORO

LEYENDA DE ACABADOS

- C03 VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD MULTIPACT 8+8 MM COMPUESTO POR DOS LUNAS DE 8 MM UNIDAS MEDIANTE LÁMINA DE BUTIRAL DE POLIVINILO INCOLORO

LEYENDA DE ACABADOS

- C03 VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD MULTIPACT 8+8 MM COMPUESTO POR DOS LUNAS DE 8 MM UNIDAS MEDIANTE LÁMINA DE BUTIRAL DE POLIVINILO INCOLORO



P01

LEYENDA DE ACABADOS

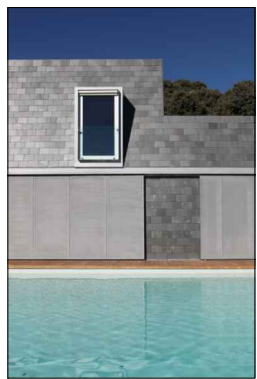
- P01 PUERTA DE GARAJE
- BASTIDORES DE TUBO DE ACERO 40.40.2 SOLDADOS Y PINTADOS
- MALLA METÁLICA EXTENDIDA TIPO ITALFIM DE ACERO PREGALVANIZADO Y LACADO PARA EXTERIORES, REMACHADA A BASTIDORES
- CARA INTERIOR EN PLANCHAS DE POLICARBONATO OPAL DE 1 CM DE ESPESOR ATORNILLADO A BASTIDORES
- GUÍAS LATERALES PARA MECANIZACIÓN

LEYENDA DE ACABADOS

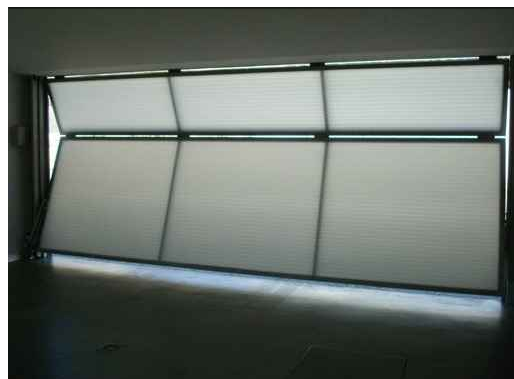
- P05 P06 PUERTA ABATIBLE DE EJE VERTICAL Y PUERTA FIJA DE TECHNAL SERIE SAPHIR FXI CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON HOJA RECTA Y REALIZADAS CON PERFILES DE ALUMINIO EXTRUÍDO ANODIZADO DE COLOR

LEYENDA DE ACABADOS

- C04 MALLA METÁLICA EXTENDIDA TIPO ITALFIM DE ACERO PREGALVANIZADO Y LACADO PARA EXTERIORES



Mallas metálicas de contraventanas y puerta del garaje



TRABAJO FIN DE GRADO ARQUITECTURA TÉCNICA DESARROLLO CONSTRUCTIVO CASA (H+I) El Escorial, MADRID



UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Escuela Politécnica Superior de Zamora

FEBRERO 2015

Departamento: CONSTRUCCIÓN Y AGRONOMÍA

Área: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Tutor: Mª DOLORES GONZÁLEZ CASADO

Alumno: MARÍA NAVARRO PÉREZ

Firma:

CARPINTERÍA METÁLICA

ESCALA 1/50

C-1