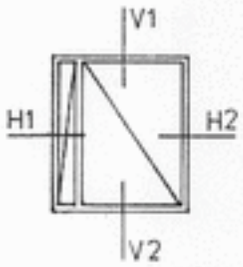
UNIVERSIDADE DO PORTO
REITORIA

U.PORTO arquivo central

PASTA N.º 2444

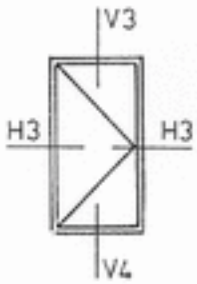
po-2444 : 0001

DESIGNAÇÃO	E1
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA DE ABRIR PARA DENTRO
FERRAGENS	PIVOT INFERIOR , FECHADURA COM TRINCO ESPECIAL, 1 PAR DE PUXADORES
VIDRO	
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO CHAPA DE FERRO, ELEMENTOS DE TRAVAÇÃO EM CABO DE AÇO DE 5 mm.
SOLEIRA	GRANITO
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, CHAPA CRAVADA COM PERNOS EM COBRE
LOCALIZAÇÃO	EDIFÍCIO A' - PISO2

U.PORTO arquivo central

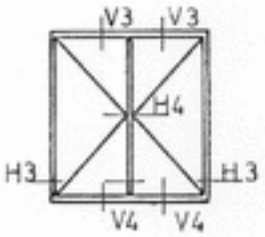
FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.1

po-2444 : 0002

DESIGNAÇÃO	E2, E61, E91, E121, E151, E161
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 3 DOBRADIÇAS DE ABAS DE FIEL DE TIRAR DE 4",1 FECHADURA E TRINCO TIPO FIAM OU EQUIVALENTE, COM ENTRADA DE 17,5mm ,1 PAR DE PUXADORES DE MULETA EM AÇO INOX, 1 MOLA TIPO GEZE-STOP OU EQUIVALENTE
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS EM AÇO INOX
SOLEIRA	MÁRMORE NO E2 , E151, GRANITO NOS RESTANTES, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX EM TODAS AS ESQUADRIAS.
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	TODAS AS PEÇAS FIXAS COM CRAVOS DE COBRE EXCEPTO GUARNIÇÕES INTERIORES QUE SERÃO FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E2 - PISO1 ED. A / E61 - PISO2 ED. E / E91 - PISO 2 ED. F / E121 - PISO 2 ED. G / E151 - PISO 1 ED. H / E161 - PISO2 ED.H

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.2

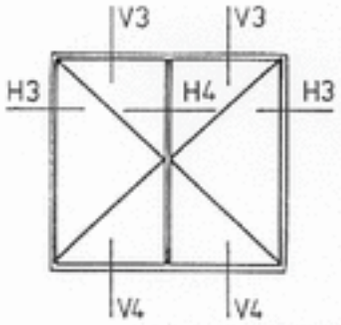
po-2444 : 0003

DESIGNAÇÃO	E8, E41, E43
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 2 FOLHAS DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 6 DOBRADIÇAS DE ABAS DE FIEL DE TIRAR, DE 4", FECHADURA E TRINCO TIPO FIAM OU EQUIVALENTE COM ENTRADA DE 17,5mm, 2 PARES DE PUXADORES DE MULETA EM AÇO INOX, 2 FECHOS DE CULATRA EM AÇO INOX, 2 MOLAS TIPO GEZE-STOP OU EQUIVALENTE DE PAVIMENTO.
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS EM AÇO INOX
SOLEIRA	MÁRMORE NO E8 E E43, GRANITO NO E41, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX EM TODAS AS ESQUADRIAS.
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	TODAS AS PEÇAS FIXAS COM CRAVOS DE COBRE EXCEPTO GUARNIÇÕES INTERIORES QUE SERÃO FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E8 - GALERIA/ E41 - PISO2 ED. C/ E43 - PISO3 ED. C

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.3

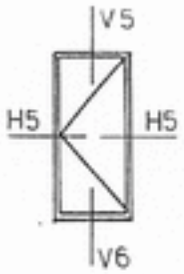
U.PORTO arquivo central

po-2444 : 0004

DESIGNAÇÃO	E14, E39, E199 ,E200
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO:2 FOLHAS DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 8 DOBRADIÇAS DE ABAS,DE FIEL DE TIRAR DE 4",.1 FECHO E TRINCO TIPO FIAM OU EQUIVALENTE, COM ENTRADA DE 17,5 mm, 2 PARES DE PUXADORES EM AÇO INOX, 2 FECHOS DE CULATRA EM AÇO INOX, 2 MOLAS TIPO GEZE-STOP OU EQUIVALENTE DE PAVIMENTO.
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS EM AÇO INOX
SOLEIRA	GRANITO, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	TODAS AS PEÇAS FIXAS COM CRAVOS DE COBRE EXCEPTO GUARNIÇÕES INTERIORES QUE SERÃO FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E14 - PISO 2 ED. B/ E39 - PISO 2 ED. C/E199, E200 - PISO 1 GALERIA

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.4

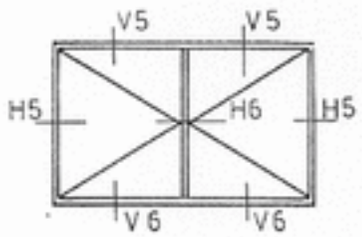
po-2444 : 0005

DESIGNAÇÃO	E22, E45, E66, E152, E192
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 3 DOBRADIÇAS DE ABAS, FIEL DE TIRAR DE 4", 1 CREMONE EM LATÃO POLIDO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE , CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E22 - PISO 3 ED. B / E45 - PISO 4 ED. D / E66 - PISO3 ED. E / E152 - PISO 1 ED. H / E192 - GALERIA

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.5

U PORTO arquivo central

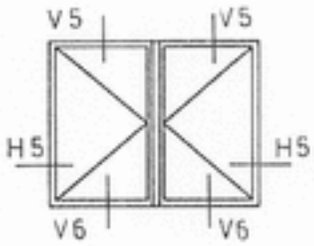
po-2444 : 0006

DESIGNAÇÃO	E37, E75, E106
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 2 FOLHAS DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 6 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 2 FECHOS DE CULATRA EM LATÃO POLIDO, 1 CREMONE DE LATÃO POLIDO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL. CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E37 - PISO2 ED. C / E75 - PISO 1 ED. E / E106 - PISO ED. G

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.6

U PORTO arquivo central

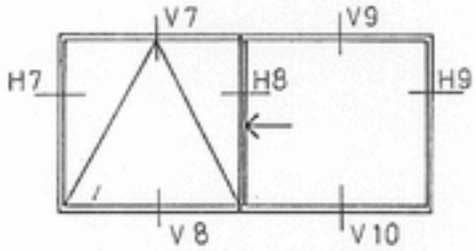
po-2444 : 0007

DESIGNAÇÃO	E179, E180
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	6 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 2 CREMONES EM LATÃO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 5 ED. H

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.7

U.PORTO arquivo central

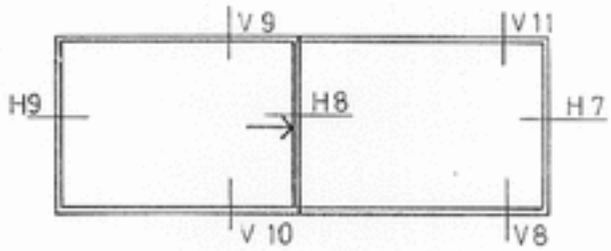
po-2444 : 0008

DESIGNAÇÃO	E3, E6
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO:1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA, 1 FOLHA DE CORRER
FERRAGENS	POR VÃO: 3 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO, 1 GUIA EM AÇO INOX, 4 ROLAMENTOS INFERIORES E 4 ROLAMENTOS SUPERIORES, 1 FUXADOR EM AÇO INOX, 2 FECHOS DE CULATRA ESPECIAIS EM AÇO INOX.
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE NO E3, GRANITO NO E6, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX EM AMBAS AS ESQUADRIAS
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E3 - PISO 1 ED. A / E6 - PISO 2 ED. A

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.8

U.PORTO arquivo central

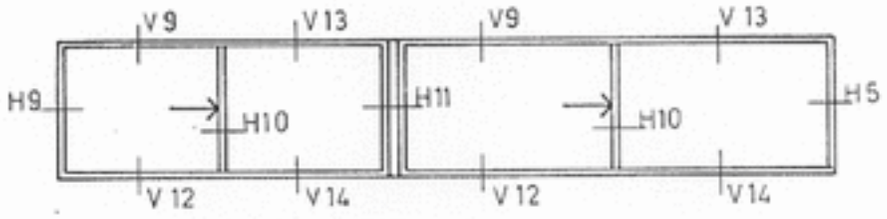
po-2444 : 0009

DESIGNAÇÃO	E4, E90, E120
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA DE CORRER E 1 FOLHA FIXA
FERRAGENS	POR VÃO : 1 GUIA EM AÇO INOX, 4 ROLAMENTOS INFERIORES E 4 ROLAMENTOS SUPERIORES, 2 FECHOS ESPECIAIS DE CULATRA EM AÇO INOX
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO NO E90 E E120, MÁRMORE NO E4, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX EM TODAS AS ESQUADRIAS
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E4 - PISO 1 ED. A / E90 - PISO 2 ED. F / E120 - PISO 2 ED. G

U.PORTO arquivo central

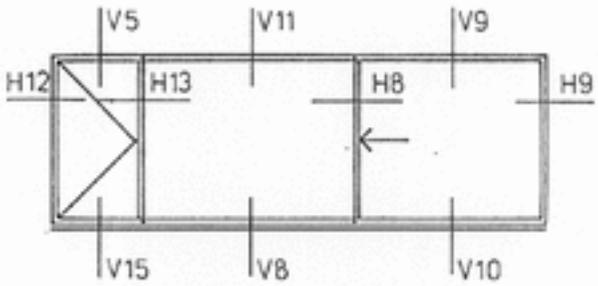
FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.9

po-2444 : 0010

DESIGNAÇÃO	E148, E149
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS.
FERRAGENS	2 GUIAS EM AÇO INOX, 8 ROLAMENTOS INFERIORES E 8 ROLAMENTOS SUPERIORES, 4 FECHOS ESPECIAIS DE CULATRA EM AÇO INOX
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE E CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 1 ED. H

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.10

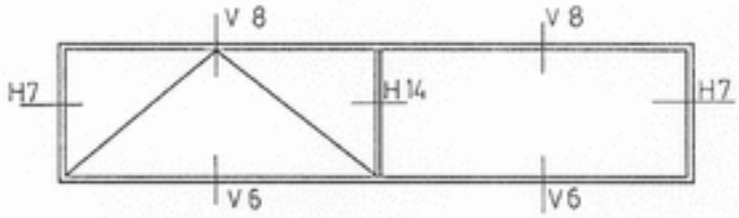
po-2444 : 0011

DESIGNAÇÃO	E5
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA DE ABRIR PARA FORA, 1 FOLHA FIXA E 1 FOLHA DE CORRER
FERRAGENS	3 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 1 FECHO CREMONE EM LATÃO, 1 GUIA EM AÇO INOX, 4 ROLAMENTOS INFERIORES E 4 ROLAMENTOS SUPERIORES, 2 FECHOS ESPECIAIS DE CULATRA EM AÇO INOX
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX.
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 2 ED. A

U.PORTO 3 arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.11

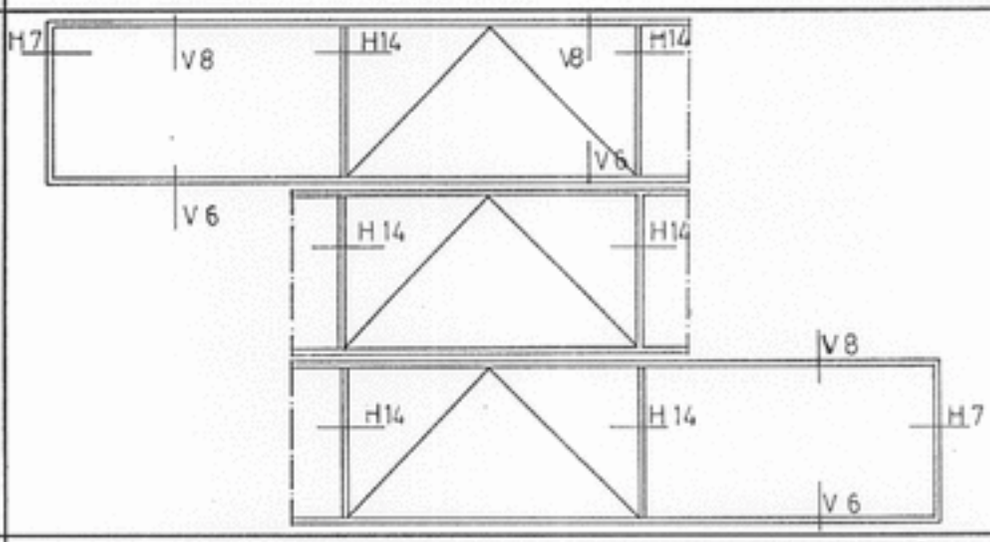
po-2444 : 0012

DESIGNAÇÃO	E7
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA DENTRO, 1 FOLHA FIXA
FERRAGENS	3 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 3 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	GALERIA PISO 1

U.PORTO arquivo

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.12

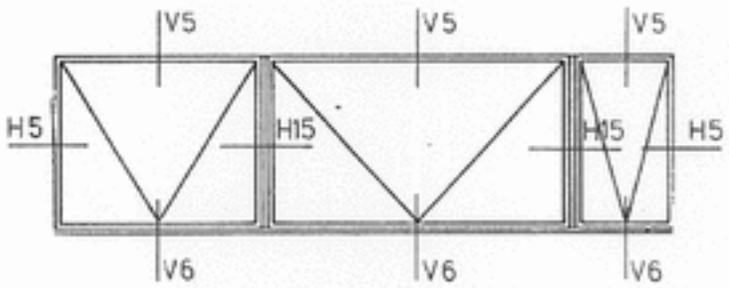
po-2444 : 0013

DESIGNAÇÃO	E195
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	7 FOLHAS SENDO 4 FIXAS E 3 BASCULANTES DE ABRIR PARA DENTRO
FERRAGENS	12 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 9 FECHOS TELEFLEX COM FUSO E COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 1 - GALERIA

U.PORTO 3 arquivo central

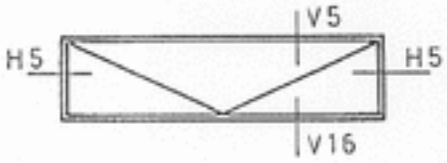
FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.13

po-2444 : 0014

DESIGNAÇÃO	E9, E10, E11
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	3 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	9 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO,
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 2 ED. B

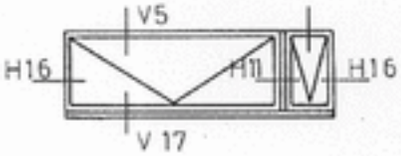
FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.14

U.PORTO arquivo central

DESIGNAÇÃO	E17, E46, E60
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO : 4 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 3 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO NO E17 E E60, MÁRMORE NO E46
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E17 - PISO 2 ED. B / E46 - PISO 4 ED. C / E60 - PISO 2 ED. E

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.15

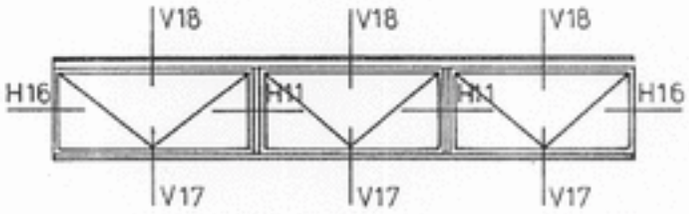
po-2444 : 0016

DESIGNAÇÃO	E19, E20, E68, E69, E84, E85, E99, E100, E144, E145, E155, E156, E169, E170, E184 E185
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 3 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4",E 2 DE 3", 3 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO,
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E19, E20 - PISO 2 ED. B / E68, E69 - PISO 3 ED. E / E84, E85 - PISO 1 ED. F / E99, E100 - PISO 3 ED. F / E144, E145 - PISO 5 ED. G / E155, E156 - PISO 1 ED. H / E169, E170 - PISO 3 ED. H / E184, E185 - PISO 5 ED. H

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.16

U.PORTO arquivo central

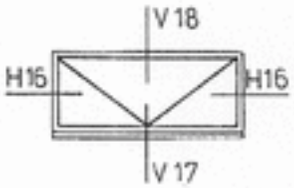
po-2444 : 0017

DESIGNAÇÃO	E23, E24, E25
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	3 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA DENTRO
FERRAGENS	9 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 3", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO,
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 3 ED. B

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.17

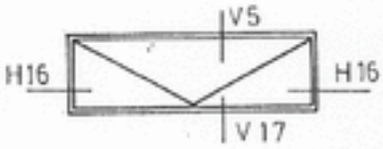
po-2444 : 0018

DESIGNAÇÃO	E26, E58, E63
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	3 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 3", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO,
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E26 - PISO 3 ED. B / E58 - PISO2 ED. E / E63 - PISO 3 ED.E

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.18

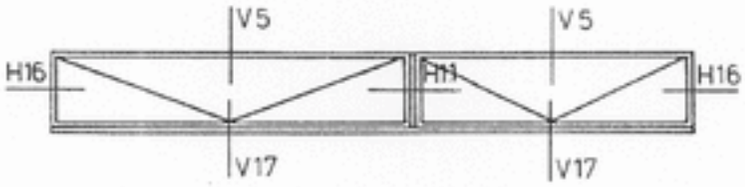
po-2444 : 0019

DESIGNAÇÃO	E27, E28, E29, E36, E42, E44, E65, E74, E93, E95, E96, E119, E125, E137, E163, E176, E138
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO : 4 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 3", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E27 A E44 - PISO 4 ED. B / E65 - PISO 3 ED. E / E74 - PISO 4 ED. E / E93, - PISO 2 ED. F / E95, E96 - PISO 3 ED. F / E119 - PISO 2 ED. G / E137 - PISO 4 ED. G / E125 - PISO 2 ED. G / E163 - PISO 2 ED. H / E176 - PISO 4 ED. H/ E138 - PISO4 ED. G

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.19

U.PORTO arquivo central

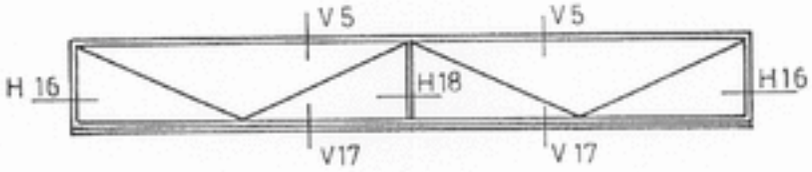
po-2444 : 0020

DESIGNAÇÃO	E30, E31
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	8 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 3", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO.
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 4 ED. B

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.20

U PORTO a arquivo central

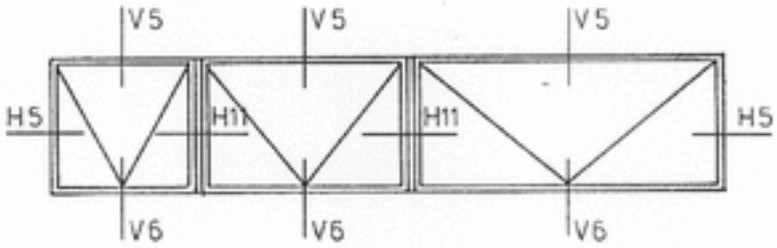
po-2444 : 0021

DESIGNAÇÃO	E32, E33, E34, E35, E59, E64, E67, E72, E128, E136, E143, E175, E183, E105
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 2 FOLHAS DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 8 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 3", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E32, E33, E34, E35 - PISO 4 ED. B / E59 - PISO 2 ED. E / E64, E67 - PISO 3 ED. E / E72 PISO 4 ED. E / E128 - PISO 3 ED. G / E186 - PISO 4 ED G / E143 - PISO 5 ED. G / E175 - PISO 3 ED. H / E183 - PISO 4 ED. H / E105 - PISO 4 ED. F

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.21

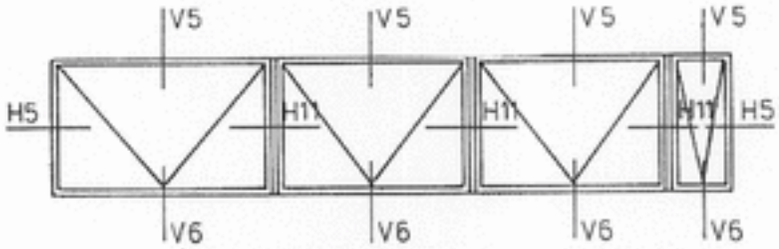
U.PORTO arquivo central

po-2444 : 0022

DESIGNAÇÃO	E48, E49, E50
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	3 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	9 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 7 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO,
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 1 ED. E

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.22

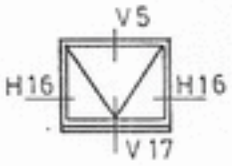
po-2444 : 0023

DESIGNAÇÃO	E51, E52, E53, E54
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	4 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	11 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 7 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO,
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 1 ED. E

U PORTO 3 arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.23

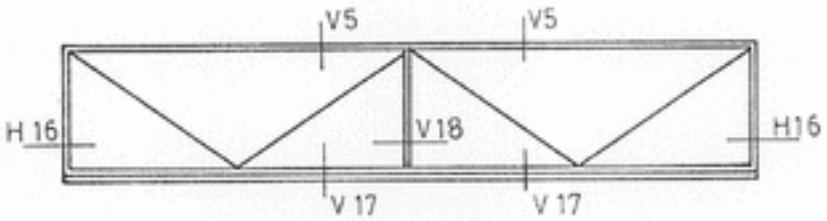
po-2444 : 0024

DESIGNAÇÃO	E55, E73, E94, E101, E164, E171, E177, E186
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHAS BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 2 DOBRADIÇAS DE ABAS DE FIEL DE TIRAR DE 2,5", 1 FECHO TELEFLEX DE FUSO, COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E55 - PISO 1 ED. E / E73 - PISO 4 ED. E / E94 - PISO 2 ED. F / E101 - PISO 2 ED. F / E164 - PISO 2 ED. H / E171 - PISO 3 ED. H / E177 - PISO 4 ED. H / E186 - PISO 5 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.24

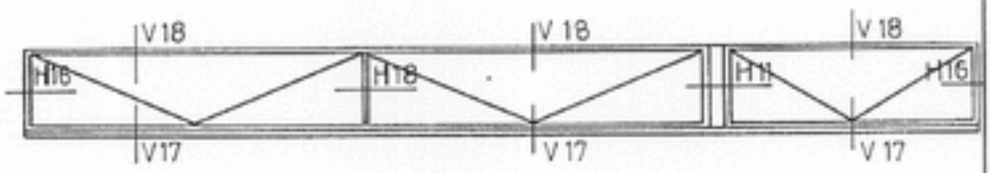
po-2444 : 0025

DESIGNAÇÃO	E62, E98, E168,
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 2 FOLHAS DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 8 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E62 - PISO 2 ED. E / E98 - PISO 3 ED. F / E168 - PISO 2 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.25

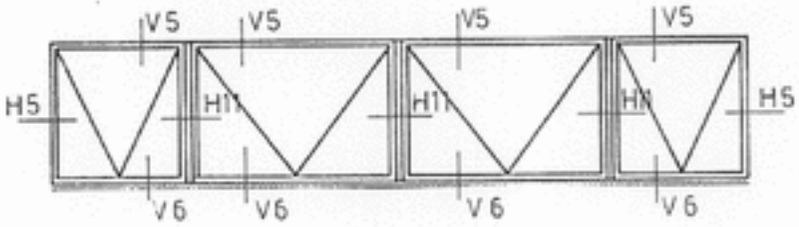
po-2444 : 0026

DESIGNAÇÃO	E70, E71
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	3 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	11 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 3", 8 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 4 ED. E

U.PORTO arquivo digital

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.26

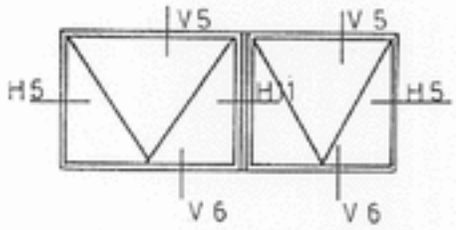
po-2444 : 0027

DESIGNAÇÃO	E76, E77, E78, E79, E107, E108, 109, E110
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 4 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 12 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 8 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E76 A E79 - PISO 1 ED. F / E107 A E110 - PISO 1 ED. G

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.27

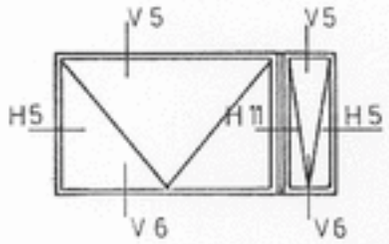
po-2444 : 0028

DESIGNAÇÃO	E80, E81, E86, E87, E116, E117
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO :6 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 4 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE , CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E80, E81, E86, E87 - PISO 1 ED. F / E116, E117 - PISO 1 ED. G

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.28

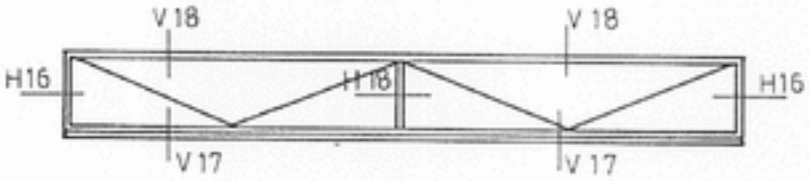
po-2444 : 0029

DESIGNAÇÃO	E82, E83, E153, E154
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 6 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 4 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E82, E83 - PISO 1 ED. F / E153, E154 - PISO 1 ED. H

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.29

U.PORTO arquivo central

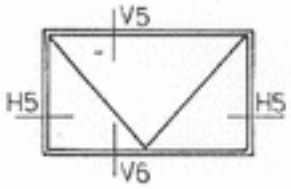
po-2444 : 0030

DESIGNAÇÃO	E88, E118, E158, E165
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO:2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 8 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 3", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E88 - PISO 2 ED.F / E118 - PISO 1 ED. G / E158 - PISO 2 ED. H / E165 - PISO 3 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.30

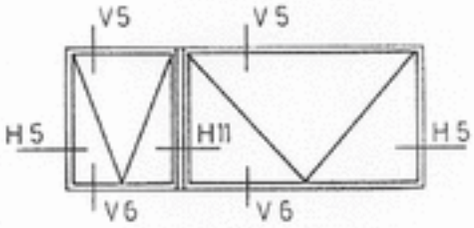
po-2444 : 0031

DESIGNAÇÃO	E92
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 3 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E92 - PISO 2 ED. F

U.PORTO a arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.31

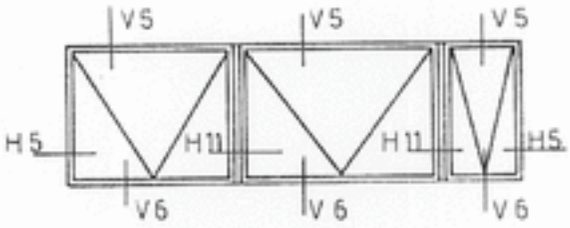
po-2444 : 0032

DESIGNAÇÃO	E111, E112
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	5 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 3 FECHO TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 1 ED. G

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.32

U.PORTO arquivo central

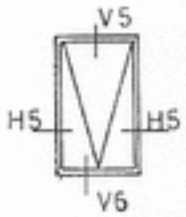
po-2444 : 0033

DESIGNAÇÃO	E113, E114, E115
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	3 FOLHAS BASCULANTESDE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	8 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 5 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 1 ED. G

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.33

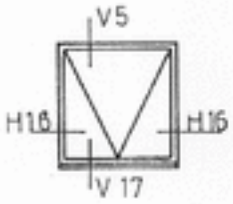
U.PORTO arquivo central

po-2444 : 0034

DESIGNAÇÃO	E122
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	2 DOBRADIÇAS DE ABAS DE FIEL DE TIRAR DE 4", 1 FECHO TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO, CONTRA-SOLEIRA AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 2 ED. G

U.PORTO arquivo central

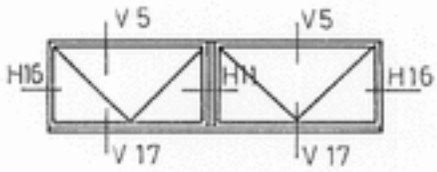
po-2444 : 0035

DESIGNAÇÃO	E124, E187, E189
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	2 DOBRADIÇAS DE ABAS DE FIEL DE TIRAR DE 3", 1 FECHO TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E124 - PISO 2 ED. G / E187 E E189 - PISO 6 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.35

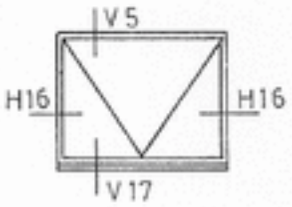
po-2444 : 0036

DESIGNAÇÃO	E126, E127, E172, E173
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 6 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 3", 4 FECHJOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E126, E127 - PISO 3 ED. G / E172, E173 - PISO 4 ED.H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.36

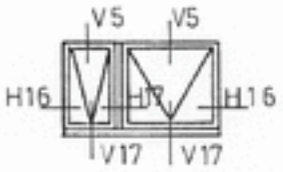
po-2444 : 0037

DESIGNAÇÃO	E129, E130
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 3 DOBRADIÇAS DE ABAS DE FIEL DE TIRAR DE 4", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 3 ED. G

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.37

U.PORTO arquivo central

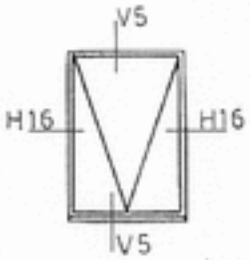
po-2444 : 0038

DESIGNAÇÃO	E132, E133
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	4 DOBRADIÇAS DE ABAS DE FIEL DE TIRAR DE 3", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 3 ED. G

U.PORTO arquivo

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.38

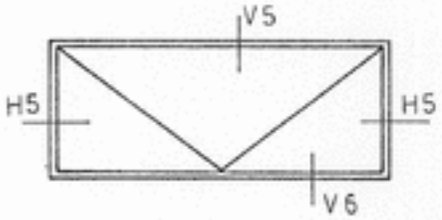
po-2444 : 0039

DESIGNAÇÃO	E141, E142
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 2 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 1 FECHO TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 4 ED. G

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.39

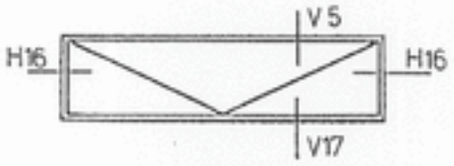
po-2444 : 0040

DESIGNAÇÃO	E150, E157, E198, E201
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 4 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 3 FECHOS TELEFLEX COM FUSO E COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E150 E E157 - PISO 1 ED. H / E198 E E201 ED. H'

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.40

U.PORTO a. arquivo central

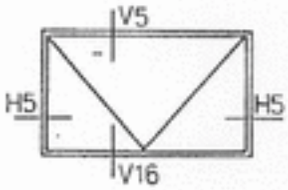
po-2444 : 0041

DESIGNAÇÃO	E159, E160
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO : 4 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 3 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E159, E160 - PISO 2 ED. H.

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.41

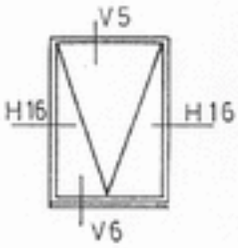
po-2444 : 0042

DESIGNAÇÃO	E162
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 3 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E162 - PISO 2 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.42

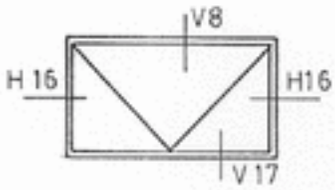
po-2444 : 0043

DESIGNAÇÃO	E178, E181
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 2 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 5 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.43

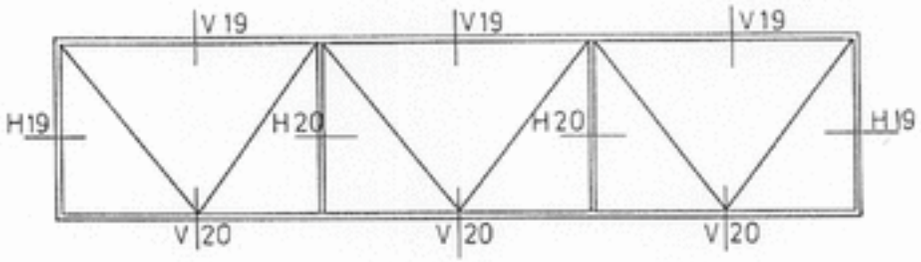
po-2444 : 0044

DESIGNAÇÃO	E188
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	3 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 6 ED. H

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.44

U PORTO arquivo central

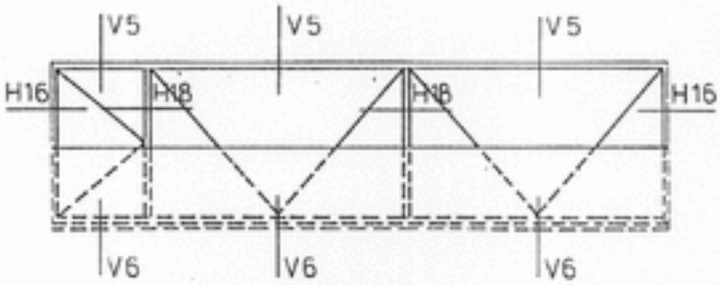
po-2444 : 0045

DESIGNAÇÃO	E191
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	3 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	12 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 9 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 6 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.45

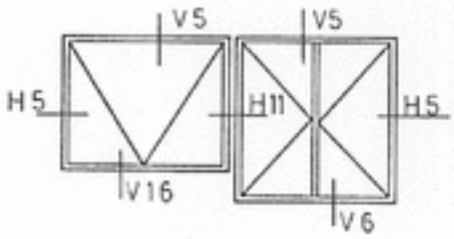
po-2444 : 0046

DESIGNAÇÃO	E21
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA DE ABRIR PARA FORA, 2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	11 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO, 1 FECHO CREMONE EM LATÃO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 3 ED. B

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.46

U.PORTO arquivo central

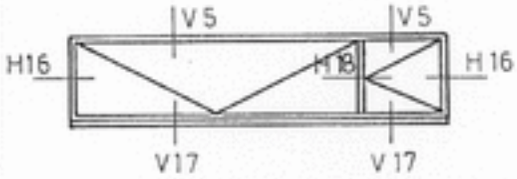
po-2444 : 0047

DESIGNAÇÃO	E56, E57
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	3 FOLHAS SENDO UMA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA E DUAS DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	9 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 2 FECHOS TELEFLEX, DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO, 1 CREMONE EM LATÃO POLIDO, 2 FECHOS DE CULATRA EM LATÃO.
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX.
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 1 ED. E

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.47

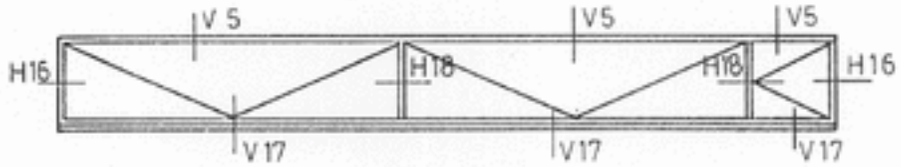
po-2444 : 0048

DESIGNAÇÃO	E89, E134, E135, E139, E140, E146, E147, E166, E167,
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA, 1 FOLHA DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO: 6 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 3 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO, 1 FECHO CREMONE EM LATÃO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E89 - PISO 2 ED. F / E134, E135 - PISO 3 ED. G / E139, E140 - PISO 4 ED. G / E146, E147 - PISO 5 ED. G / E166, E167 - PISO 3 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.48

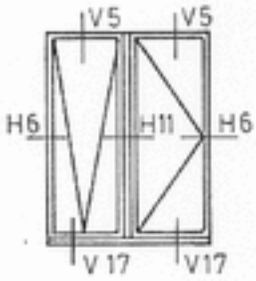
po-2444 : 0049

DESIGNAÇÃO	E97, E104, E174, E182
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 3 FOLHAS, SENDO 2 BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA E UMA FOLHA DE ABRIR
FERRAGENS	POR VÃO: 10 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 3", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO E 1 FECHO CREMONE
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E97 - PISO3 ED. F / E104 - PISO 4 ED. F / E174 - PISO 4 ED. H / E182 - PISO 5 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.49

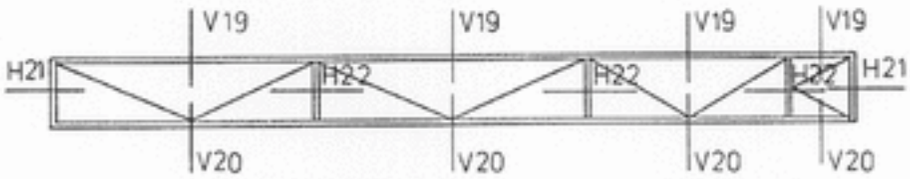
po-2444 : 0050

DESIGNAÇÃO	E102, E103
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS DE ABRIR PARA FORA SENDO UMA BASCULANTE
FERRAGENS	5 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 1 FECHO TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO, 1 CREMONE EM LATÃO.
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 4 ED. F

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.50

U.PORTO arquivo central

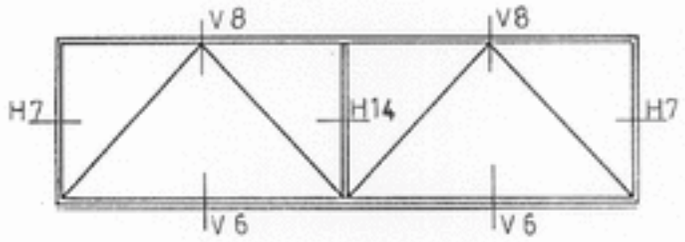
po-2444 : 0051

DESIGNAÇÃO	E190
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	4FOLHAS, SENDO 3 BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA E 1 DE ABRIR
FERRAGENS	13 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 3", 8 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO, 1 CREMONE EM LATÃO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 6 ED. H

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.51

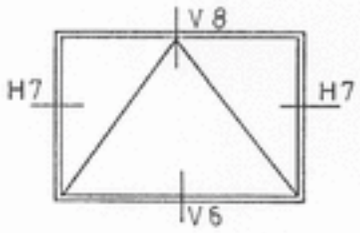
po-2444 : 0052

DESIGNAÇÃO	E12
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA DENTRO
FERRAGENS	8 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO.
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX.
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 2 ED B

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.52

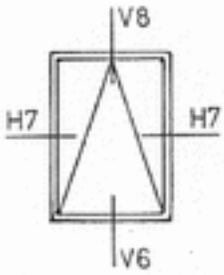
po-2444 : 0053

DESIGNAÇÃO	E193
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA DENTRO
FERRAGENS	4 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4", 3 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 1 - GALERIA

U.PORTO arquivo central

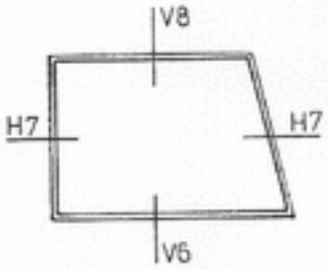
FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.53

po-2444 : 0054

DESIGNAÇÃO	E194
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA DENTRO
FERRAGENS	2 DOBRADIÇAS DE ABAS E FIEL DE TIRAR DE 4",2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 1 - GALERIA

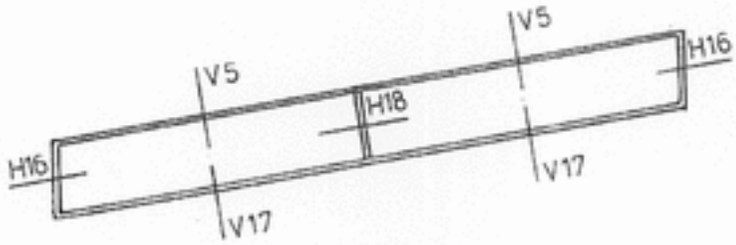
FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.54

po-2444 : 0055

DESIGNAÇÃO	E13
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA FIXA
FERRAGENS	
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 2 ED.B

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.55

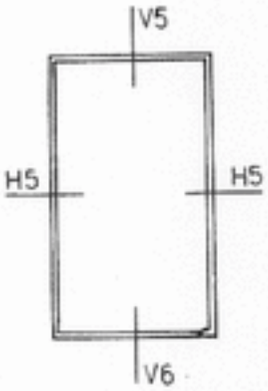
po-2444 : 0056

DESIGNAÇÃO	E15
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS FIXAS
FERRAGENS	
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 2 ED. B

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.56

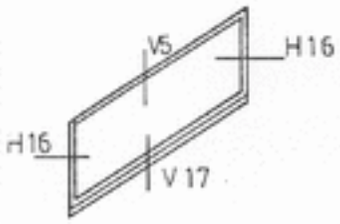
po-2444 : 0057

DESIGNAÇÃO	E18, E47
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA FIXA
FERRAGENS	
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E18 - PISO 2 ED. B / E47 - PISO 4 ED.D

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.57

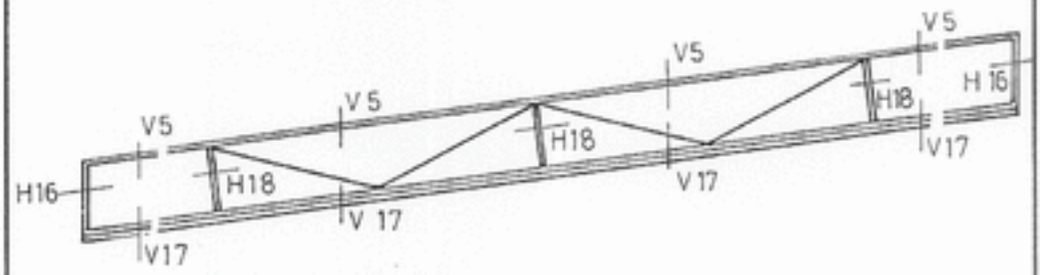
po-2444 : 0058

DESIGNAÇÃO	E123, E131
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA FIXA
FERRAGENS	
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	E123 - PISO 2 ED. G / E131 - PISO 3 ED. G

U.PORTO arquivo central

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.58

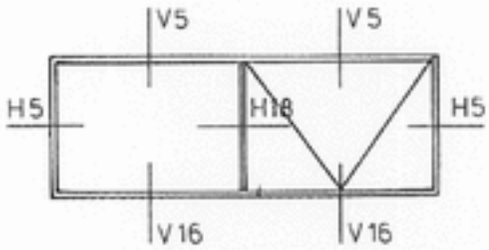
po-2444 : 0059

DESIGNAÇÃO	E16
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS BASCULANTES DE ABRIR PARA FORA E 2 FOLHAS FIXAS
FERRAGENS	8 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 6 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO,
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	MÁRMORE
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 3 ED. B

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.59

U.PORTO arquivo central

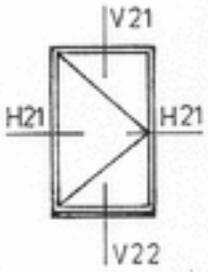
po-2444 : 0060

DESIGNAÇÃO	E38, E40
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA BASCULANTE DE ABRIR PARA FORA, 1 FOLHA FIXA
FERRAGENS	POR VÃO : 3 DOBRADIÇAS DE ABAS COM FIEL DE TIRAR DE 4", 2 FECHOS TELEFLEX DE FUSO COM COMANDO MECÂNICO
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	GRANITO
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES EXTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES INTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	PISO 2 ED. C

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.60

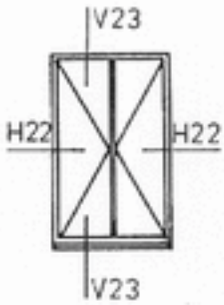
U.PORTO arquivo central

po-2444 : 0061

DESIGNAÇÃO	E196, E197
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	POR VÃO: 1 FOLHA DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	POR VÃO. PIVOT SUPERIOR E INFERIOR DE EMBUTIR, 1 FECHADURA E TRINCO TIPO FIAM OU EQUIVALENTE, 1 PAR DE PUXADORES DE MULETA.
VIDRO	
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO CHAPA DE FERRO PERFURADA.
SOLEIRA	MÁRMORE, CONTRA-SOLEIRA EM AÇO INOX.
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, CHAPA CRAVADA COM PERNOS EM COBRE
LOCALIZAÇÃO	GALERIA - PISO 1

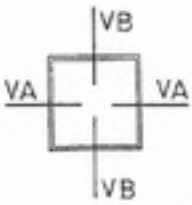
U.PORTO a biblioteca central

po-2444 : 0062

DESIGNAÇÃO	E202
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	2 FOLHAS DE ABRIR PARA FORA
FERRAGENS	PIVOT SUPERIOR E INFERIOR DE EMBUTIR, 1 FECHADURA E TRINCO TIPO FIAM OU EQUIVALENTE, 1 PAR DE PUXADORES DE MULETA, 1 PAR DE FECHOS DE CULATRA.
VIDRO	
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO CHAPA DE FERRO PERFURADA.
SOLEIRA	AÇO INOX.
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, CHAPA CRAVADA COM PERNOS EM COBRE
LOCALIZAÇÃO	EDIFÍCIO D' - PISO4

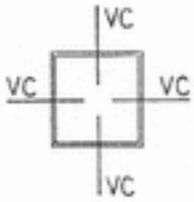
FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.62

po-2444 : 0063

DESIGNAÇÃO	LANTERNIM L1
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA DE CORRER
FERRAGENS	8 ROLAMENTOS
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	TODAS AS PEÇAS SOLDADAS
LOCALIZAÇÃO	EDIFICIOS. E, F, G

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.63

po-2444 : 0064

DESIGNAÇÃO	LANTERNIM L2
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	1 FOLHA FIXA
FERRAGENS	
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	TODAS AS PEÇAS SOLDADAS
LOCALIZAÇÃO	EDIFICIOS F, G

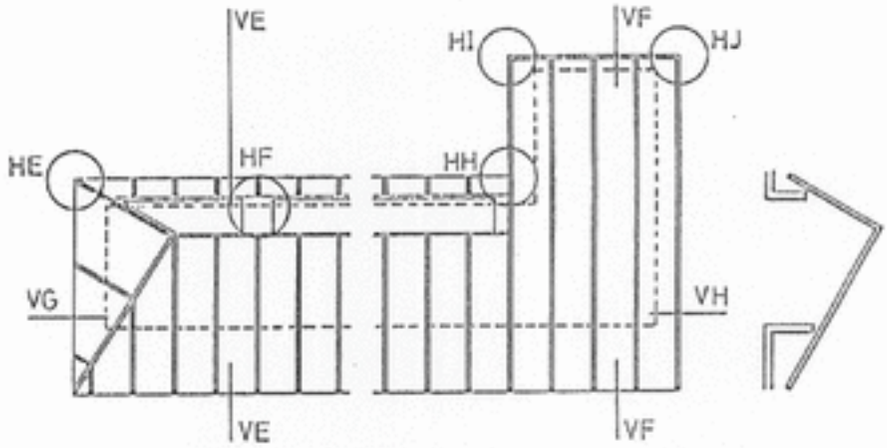
FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.64

U.PORTO biblioteca central

DESIGNAÇÃO	LANTERNIM L3
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	FIXO
FERRAGENS	
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	CHAPA DE ZINCO
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES INTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES EXTERIORES FIXAS COM PARAFUSOS DE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	EDIFICIO H

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.65

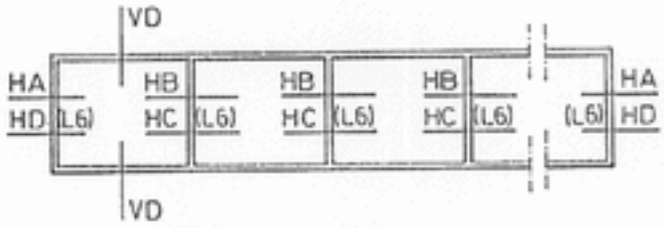
po-2444 : 0066

DESIGNAÇÃO	LANTERNIM L4
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	FIXO
FERRAGENS	
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	CHAPA DE ZINCO
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	ESQUADRIA COMPOSTA COM ÁREAS ENVIDRAÇADAS E ÁREAS REVESTIDAS A ZINCO .AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES INTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES EXTERIORES FIXAS COM PARAFUSOSDE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	EDIFICIO B

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.66

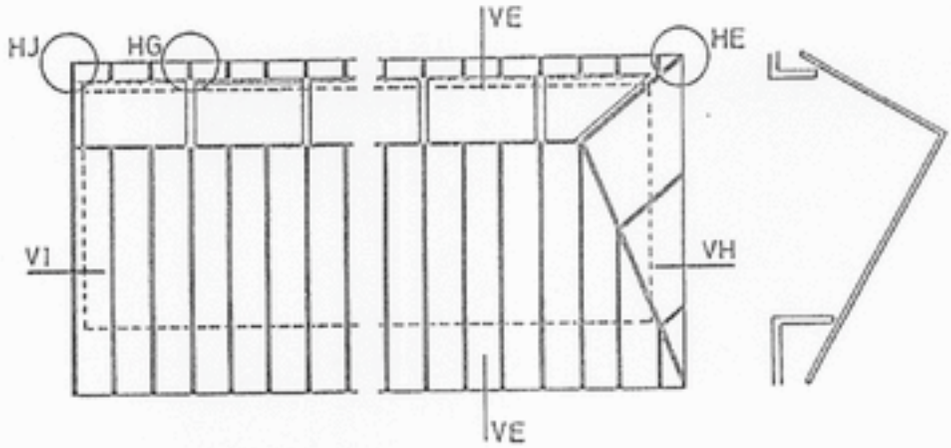
U.PORTO arquivo central

po-2444 : 0067

DESIGNAÇÃO	LANTERNIM L5, L6
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	FIXO
FERRAGENS	
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	CHAPA DE ZINCO
DIMENSÃO DO VÃO	VARIÁVEL: MÓDULOS DE 3,15m NO L5, MÓDULOS DE 1,75m NO L6 CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES INTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES EXTERIORES FIXAS COM PARAFUSOSDE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	EDIFICIO C

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.67

U.PORTO arquivo central

DESIGNAÇÃO	LANTERNIM L7
ESQUEMA	
FUNCIONAMENTO	FIXO
FERRAGENS	
VIDRO	DUPLO COM LÂMINAS DE 8mm E CAIXA DE AR DE 8mm
MATERIAL E ACABAMENTO	PERFIS NORMALIZADOS EM FERRO, METALIZADOS, COM ACABAMENTO ESMALTADO
SOLEIRA	CHAPA DE ZINCO
DIMENSÃO DO VÃO	CONSULTAR OS DESENHOS DE ARQUITECTURA
OBSERVAÇÕES	ESQUADRIA COMPOSTA COM ÁREAS ENVIDRAÇADAS E ÁREAS REVESTIDAS A ZINCO .AROS E MARCOS SOLDADOS, GUARNIÇÕES INTERIORES CRAVADAS COM PERNOS EM COBRE, GUARNIÇÕES EXTERIORES FIXAS COM PARAFUSOSDE COBRE.
LOCALIZAÇÃO	EDIFICIO D

FACULDADE DE ARQUITECTURA PORTO	AGOSTO 1989
MAPA DE VÃOS	28.68

U.PORTO arquivo central

po-2444 : 0069