

The NAVALIBER 4NB-15 door is specially designed for big size door necessities. At the same time is B-15 fire retarding classified.

The 4NB-15 door offers the following variations and optional features:

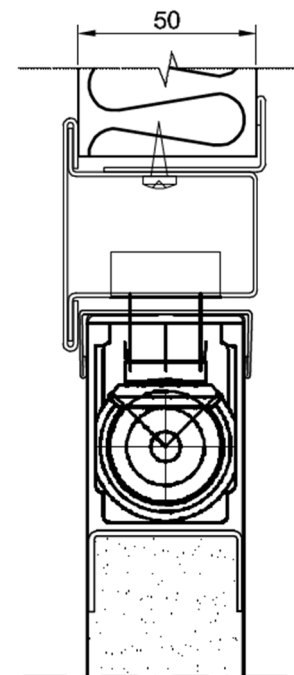
- Window
- Concealed door closer
- Kick-out panel
- Ventilation louver

Dimensions, accessories and finishing according to project.

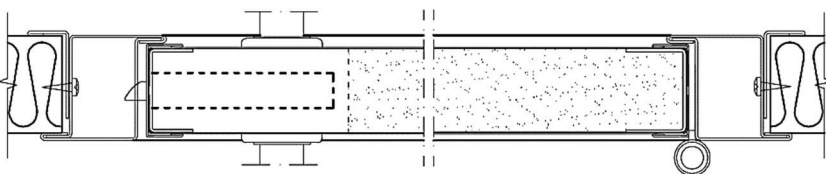


TECHNICAL FEATURES	4NB-15
Door frame	1,2 mm
Door leaf frame	1,5-3 mm
Linings	0,8 mm
Finishing	150 µm PVC film
Insulation	rock wool
Density	150 kg/m <sup>3</sup>
Max. vertical clear opening	2150 mm
Max. horizontal clear opening	1046 mm

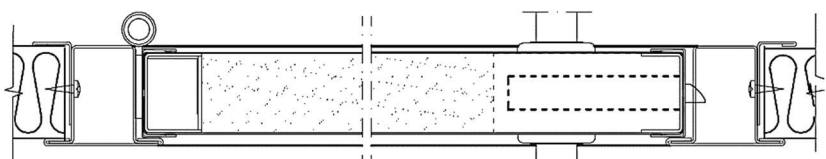
CONCEALED  
DOORCLOSER

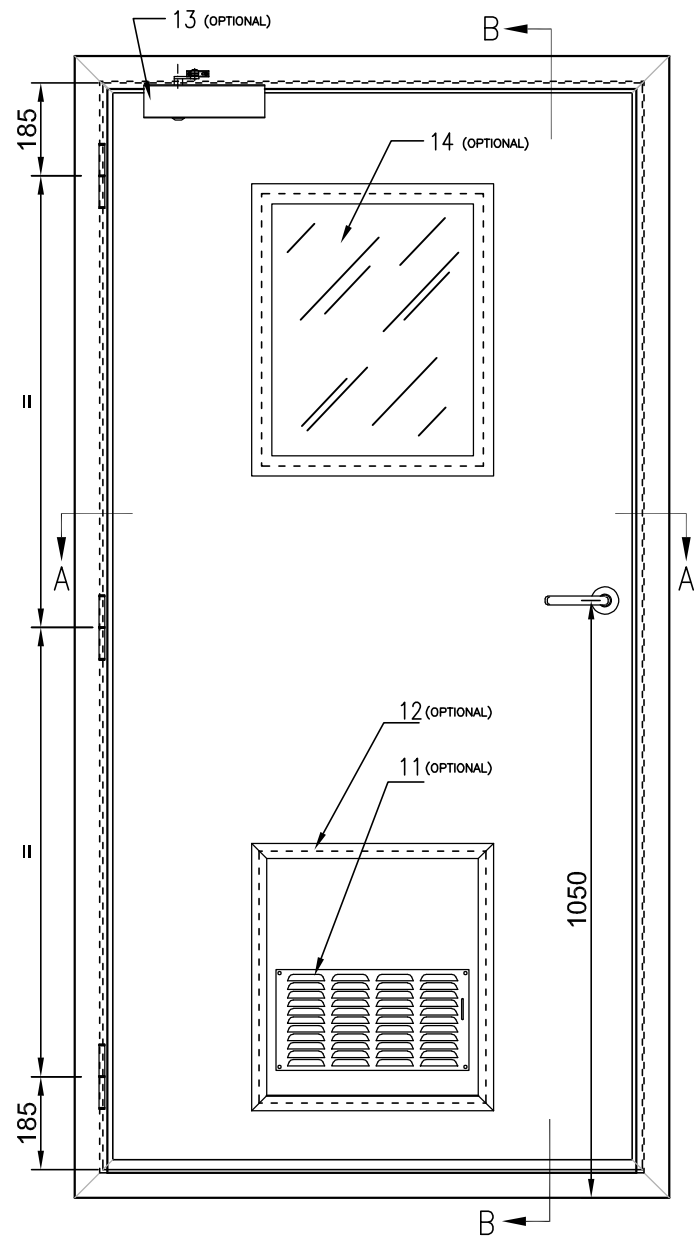


FRAME 'Z'



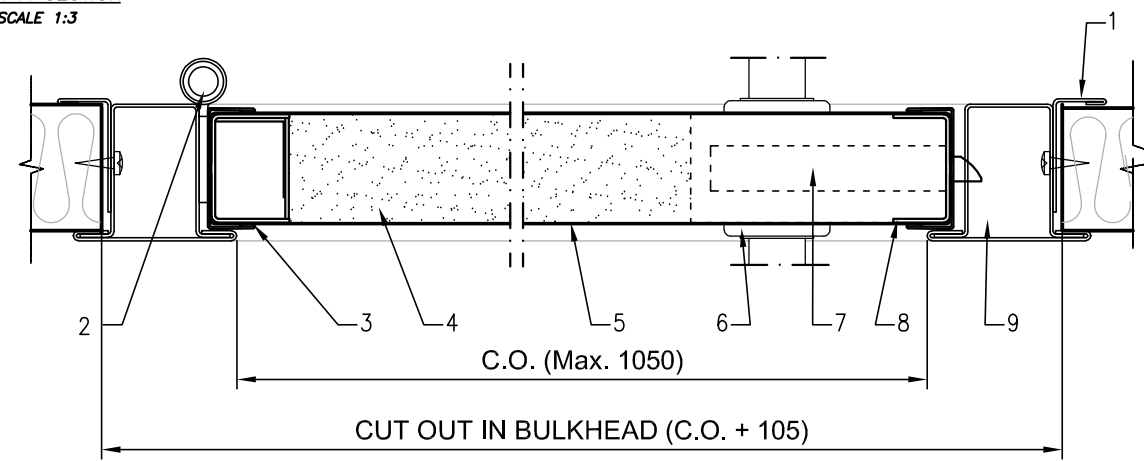
FRAME 'T'





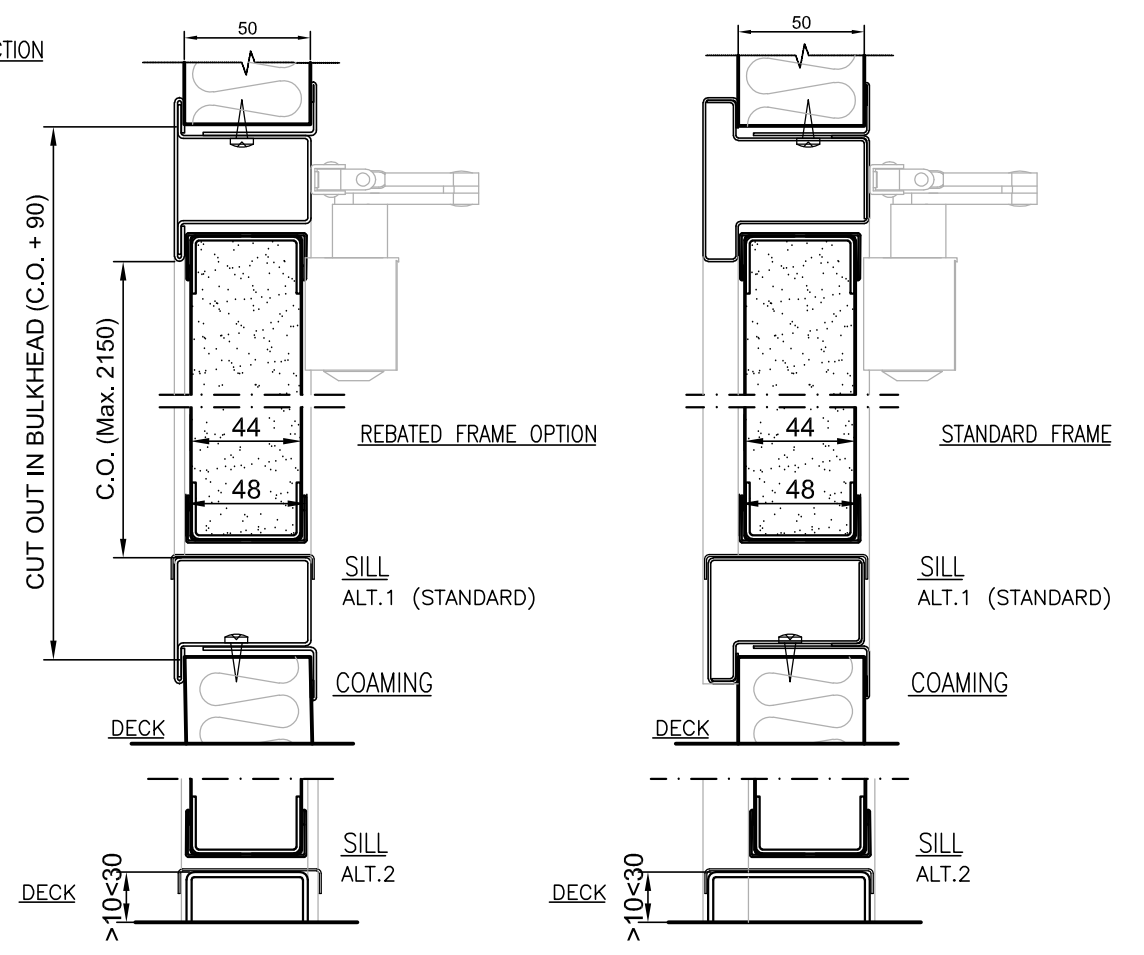
ELEVATION  
SCALE 1:15

A-A SECTION  
SCALE 1:3

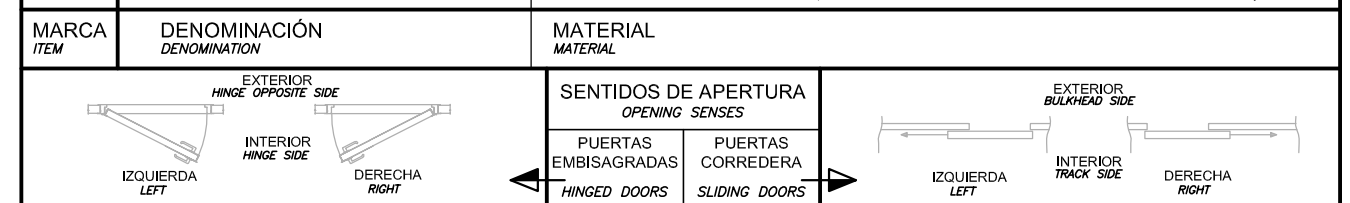


CONCEALED DOORCLOSER

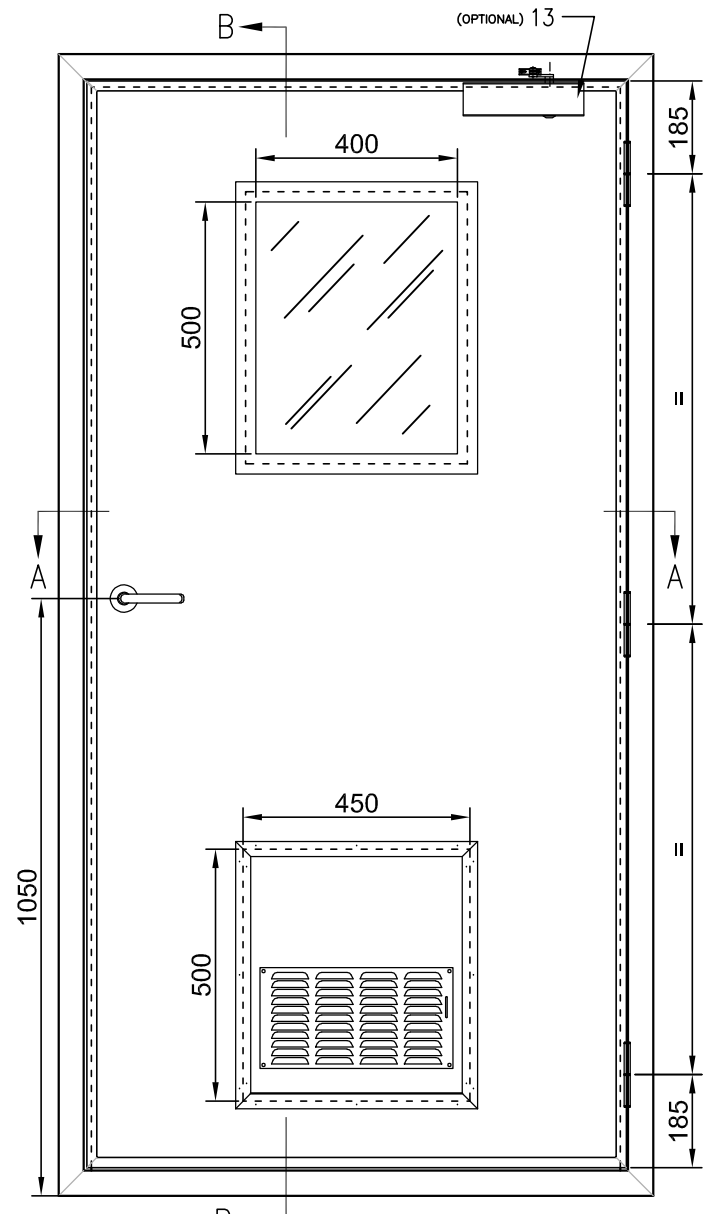
B-B SECTION  
SCALE 1:3



14	VENTANA (OPCIONAL)	(OPTIONAL) VISION PANEL	500x400 MAX. CUADRADA O Ø400 MAX. REDONDA	500x400 MAX SQUARED OR Ø400 MAX ROUNDED
13	CIERRAPUERTAS (OPCIONAL)	(OPTIONAL) DOOR CLOSER	OPCIONAL (SEGÚN PROYECTO)	OPTIONAL (ACCORDING TO PROJECT)
12	TRAMPILLA DE ESCAPE (OPCIONAL)	(OPTIONAL) KICK OUT PANEL	ACERO INOXIDABLE BRILLO 2 mm	2 mm ST. STEEL POLISH PLATE
11	REJILLA (OPCIONAL)	(OPTIONAL) VENTILLATION GRILL	MATERIALES NO COMBUSTIBLES	NON COMBUSTIBLE MATERIALS
10	PISADERA	SILL COVER	ACERO INOXIDABLE BRILLO 0,8 mm	0,8 mm ST. STEEL POLISH PLATE
9	MARCO	FRAME	CHAPA GALVANIZADA PINTADA o AC. INOX. 1,2 mm	1,2 mm GALVANIZED PAINTED OR ST. STEEL PLATE
8	BASTIDOR DE HOJA	DOOR LEAF FRAME	CHAPA GALVANIZADA 3 mm LADO BISAGRAS - 1,5 mm	3 mm HINGED SIDE - 1,5 mm GALVANIZED STEEL PLATE
7	CERRADURA	LOCK	SEGÚN PROYECTO	AS PER CLIENT REQUIREMENTS
6	ESCUDOS Y MANILLAS	PLATES AND HANDLES	SEGÚN PROYECTO	AS PER CLIENT REQUIREMENTS
5	BANDEJAS DECORATIVAS	LININGS	CHAPA GALVANIZADA DE 0,7 mm ESPESOR MÍNIMO	0,7 mm MINIMUM THICKNESS GALVANIZED PLATE
4	AISLAMIENTO	INSULATION	LANA DE ROCA DE DENSIDAD 145-70 kg/m³	145-70 kg/m³ DENSITY ROCK WOOL
3	CANTONERA	EDGE TRIM	CHAPA 0,8 mm. INOX./LATÓN/GALVANIZADA PINTADA	0,8 mm PLATE ST. ST./BRASS/GALVANIZED PAINTED
2	BISAGRA	HINGE	NAVALIBER ACERO INOXIDABLE	NAVALIBER ST. STEEL
1	ARILLO	COUNTER FRAME	CHAPA 1,2 mm GALVANIZADA PINTADA / AC. INOX.	1,2 mm PLATE GALVANISED PAINTED / ST. STEEL

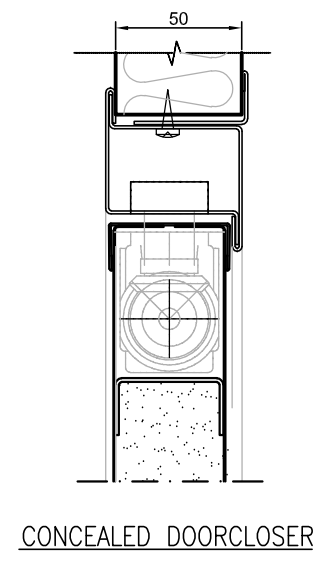
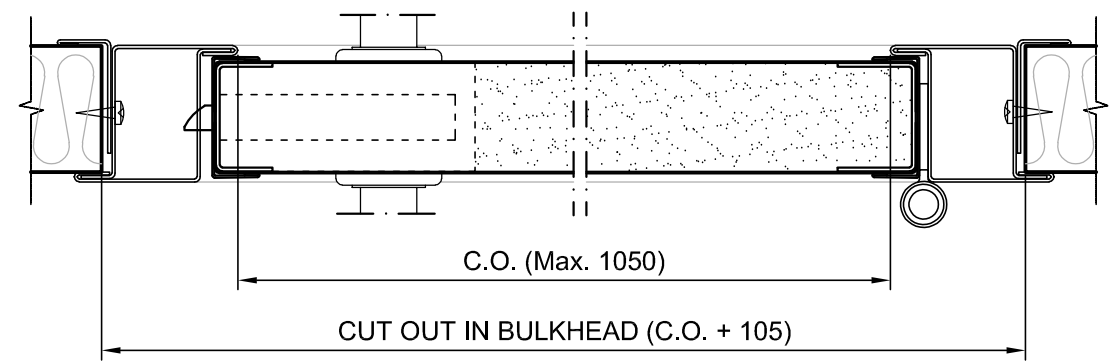


CARACTERÍSTICAS FEATURES		DENOMINACIÓN DENOMINATION		<p>Urban living at sea</p>
Peso (kg.): Weight: 38 Kg/m		<b>PLANO GENERAL TIPO "T"</b> "T" TYPE GENERAL DRAWING		
Material: SEGÚN E. T. y L. M. AS TECHNICAL SPEC. & MATERIAL LIST		GENERAL PUERTA B-15 GRAN FORMATO NAVALIBER "4NB-15"		PLANO Nº DRAWING No <b>4NB15.PT0405.T</b>
Tratamiento: SEGÚN E. T. y L. M. AS TECHNICAL SPEC. & MATERIAL LIST		NAVALIBER "4NB-15" BIG SIZE B-15 CLASSIFIED DOOR		
Acabado: SEGÚN E. T. y L. M. AS TECHNICAL SPEC. & MATERIAL LIST		Revisión: A Fecha: 22/02/17 Revision: A Date:		HOJA 1 DE 1 SHEET OUT OF 1
Archivo File: NAVALIBER.4NB15.PT0405.T.dwg		Dibujado Drawn: J. L. P.		
		Comprobado Verified: J. L. P.		
		Aprobado Approved: G. G. M.		
		Dibujado Drawn date: 05/10/12		
		Escala Scale: 1:15		



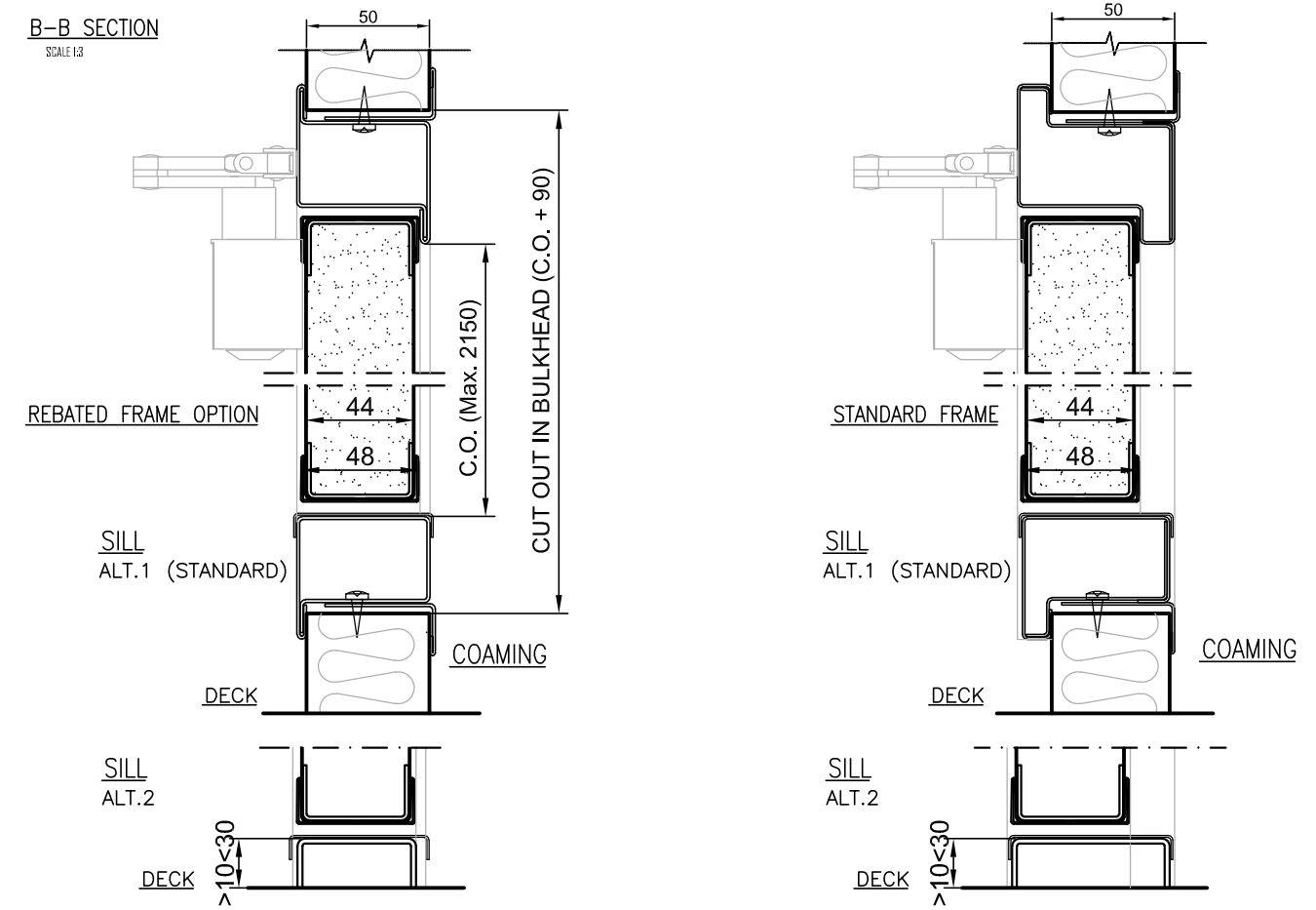
ELEVATION  
SCALE 1:15

A-A SECTION  
SCALE 1:3



CONCEALED DOORCLOSER

B-B SECTION  
SCALE 1:3



14	VENTANA (OPCIONAL)	(OPTIONAL) VISION PANEL	500x400 MAX. CUADRADA O Ø400 MAX. REDONDA	500x400 MAX SQUARED OR Ø400 MAX ROUNDED
13	CIERRAPUERTAS (OPCIONAL)	(OPTIONAL) DOOR CLOSER	OPCIONAL (SEGÚN PROYECTO)	OPTIONAL (ACCORDING TO PROJECT)
12	TRAMPILLA DE ESCAPE (OPCIONAL)	(OPTIONAL) KICK OUT PANEL	ACERO INOXIDABLE BRILLO 2 mm	2 mm ST. STEEL POLISH PLATE
11	REJILLA (OPCIONAL)	(OPTIONAL) VENTILLATION GRILL	MATERIALES NO COMBUSTIBLES	NON COMBUSTIBLE MATERIALS
10	PISADERA	SILL COVER	ACERO INOXIDABLE BRILLO 0,8 mm	0,8 mm ST. STEEL POLISH PLATE
9	MARCO	FRAME	CHAPA GALVANIZADA PINTADA o AC. INOX. 1,2 mm	1,2 mm GALVANIZED PAINTED OR ST. STEEL PLATE
8	BASTIDOR DE HOJA	DOOR LEAF FRAME	CHAPA GALVANIZADA 3 mm LADO BISAGRAS - 1,5 mm	3 mm HINGED SIDE - 1,5 mm GALVANIZED STEEL PLATE
7	CERRADURA	LOCK	SEGÚN PROYECTO	AS PER CLIENT REQUIREMENTS
6	ESCUDOS Y MANILLAS	PLATES AND HANDLES	SEGÚN PROYECTO	AS PER CLIENT REQUIREMENTS
5	BANDEJAS DECORATIVAS	LININGS	CHAPA GALVANIZADA DE 0,7 mm ESPESOR MÍNIMO	0,7 mm MINIMUM THICKNESS GALVANIZED PLATE
4	AISLAMIENTO	INSULATION	LANA DE ROCA DE DENSIDAD 145-70 kg/m³	145-70 kg/m³ DENSITY ROCK WOOL
3	CANTONERA	EDGE TRIM	CHAPA 0,8 mm. INOX./LATÓN/GALVANIZADA PINTADA	0,8 mm PLATE ST. ST./BRASS/GALVANIZED PAINTED
2	BISAGRA	HINGE	NAVALIBER ACERO INOXIDABLE	NAVALIBER ST. STEEL
1	ARILLO	COUNTER FRAME	CHAPA 1,2 mm GALVANIZADA PINTADA / AC. INOX.	1,2 mm PLATE GALVANISED PAINTED / ST. STEEL

MARCA ITEM	DENOMINACIÓN DENOMINATION	MATERIAL MATERIAL
<b>CARACTERÍSTICAS FEATURES</b> Peso (kg.): Weight: 38 Kg/m Material: SEGÚN E. T. y L. M. AS TECHNICAL SPEC. & MATERIAL LIST Tratamiento: SEGÚN E. T. y L. M. AS TECHNICAL SPEC. & MATERIAL LIST Acabado: SEGÚN E. T. y L. M. AS TECHNICAL SPEC. & MATERIAL LIST		<b>DENOMINACIÓN DENOMINATION</b> <b>PLANO GENERAL TIPO "Z"</b> "Z" TYPE GENERAL DRAWING <b>GENERAL GENERAL</b> <b>PUERTA B-15 GRAN FORMATO</b> <b>NAVALIBER "4NB-15"</b> NAVALIBER "4NB-15" BIG SIZE B-15 CLASSIFIED DOOR
Fichero File: NAVALIBER.4NB15.PT0405.Z.dwg Dibuñado Drawn: J. L. P. Comprobado Verified: J. L. P. Aprobado Approved: G. G. M. Dibuñado Drawn date: 05/10/12 Escala Scale: 1:15		PLANO Nº DRAWING No: 4NB15.PT0405.Z Revisión: A Fecha: 22/02/17 Date:

