IMPARTE
EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA

ANEPC Registo 271

Ficha Técnica

Designação **MARCO INCÊNDIO 4” ENTRADA, COM TRÊS SAÍDAS STORZ 110, 75 E 52MM**

Marca **IVANKA** **N.Referência** **MR01**

Descrição Geral

Os hidrantes apresentam-se nas tipologias: 1) marco de incêndio ou 2) boca de incêndio de parede ou de pavimento. Os marcos de incêndio definem-se como um equipamento instalado em redes de abastecimento de água urbana ou industrial que permite aos bombeiros e equipas de emergência aceder rapidamente a uma fonte de água pressurizada para o combate a incêndios. Trata-se, geralmente, de uma estrutura enterrada ou junto a vias públicas, que é ligada a tubulações e dispõe de válvulas e bocas especiais para ligação de mangueiras.

Usados para fornecer água potável, reabastecimento de veículos de combate a incêndios e para combater o fogo de forma eficaz, são parte fundamental nos sistemas de proteção contra incêndios urbanos e industriais.

Para apoio na questões frequentes deste produto conte o dep. técnico/comercial da Imparte S.A.

Consulte-nos pelo email geral@imparte.pt ou contacte-nos pelo 214 448 440 (chamada p/a rede fixa nacional).

Características

- Corpo em ferro fundido GJL250, pintado RAL 3001 “Red”;
- Mecanismo acionamento e fecho em latão e aço inox 304 e borracha NBR;
- Valvúla tipo globo;
- Marco derrubável com sistema de fusíveis mecânicos que permite em caso de impacto a separação do corpo de superfície do corpo enterrado, sem danificar a parte interior.
- Sistema anti-ruptura;
- Sistema de drenagem para evitar risco de congelamento;
- Accionamento por chave quadrada com as dimensões de 30x30mm;
- Sistema de accionamento com banho de óleo;
- Entrada de 4” flangeada;
- Três saídas storz de 110, 75 e 52mm com tampões storz;
- Pressão de serviço 16bar;
- Pressão de ruptura 25bar;
- Número de voltas para abertura total: 10 ½;
- Número de voltas até iniciar o fluxo: 2 ½;
- Opção de rotação de 360º para qualquer posição;

Normas, certificados, marcação e documentação

- Marcação CE de acordo com a NP671-2:2013;
- Certificação segundo a norma EN14384;

Como encomendar

- N.Ref.MR01_marco incêndio 4”.



As imagens ilustrativas são do(s) produto(s) apresentado(s), no entanto estas poderão diferir ligeiramente do(s) produto(s) final(ais).

Sede| Edifício Imparte, Alto da Barrada,
2785-646 São Domingos de Rana, Portugal

(+351) 214 448 440
(Chamada p/ a rede nacional fixa)

geral@imparte.pt

IMPARTE
EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA

ANEPC Registo 271

Designação **MARCO INCÊNDIO 4” ENTRADA, COM TRÊS SAÍDAS STORZ 110, 75 E 52MM**

Marca **IVANKA** **N.Referência** **MR01**

Produtos Adicionais e/ou Opcionais

- Tampões storz anti-roubo;
- Saídas roscadas ou adaptadores Guilleman, Instantaneous, etc..;
- Grade(s) de protecção;

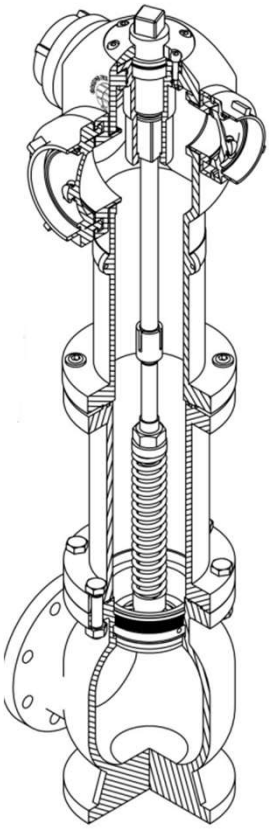
Produtos Adicionais e/ou Opcionais

- Pintura em outra cor do catálogo RAL, desde que aprovado em projecto/fiscalização;
- Sinalização fotoluminescente de acordo com 92/58/EEC;
- Tubagens e equipamentos de montagem não incluídos.

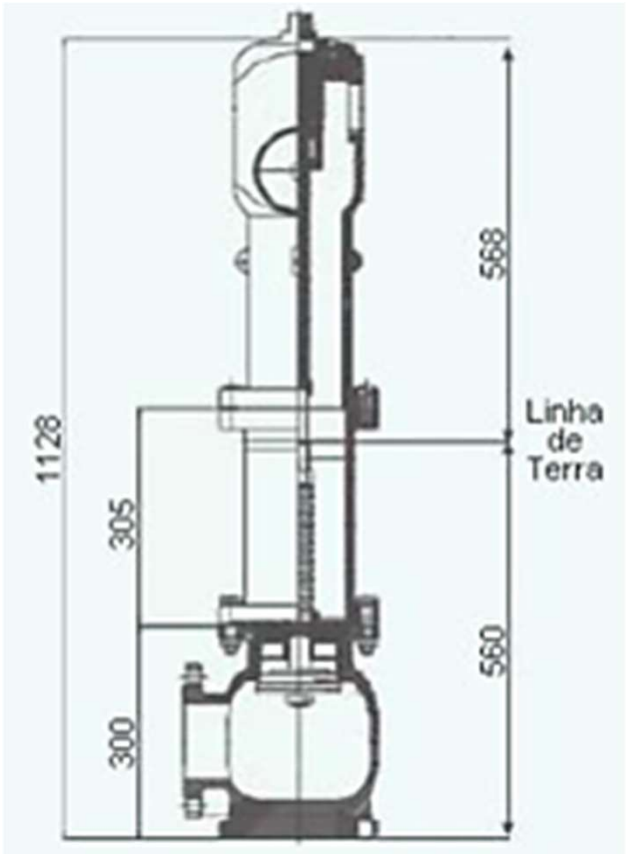
Desenho Técnico



Entrada	Saídas	Factor K	P. Serviço	P. Teste
	1 de 3½”	180 m3/h·bar		
Recta ou Curva	1 de 2½”	150 m3/h·bar	16bar	25bar
	1 de 2½”	150 m3/h·bar		



Vista Interior



Dimensões

As imagens ilustrativas são do(s) produto(s) apresentado(s), no entanto estas poderão diferir ligeiramente do(s) produto(s) final(ais).

Sede| Edifício Imparte, Alto da Barrada,
2785-646 São Domingos de Rana, Portugal
(+351) 214 448 440
(Chamada p/ a rede nacional fixa)
geral@imparte.pt

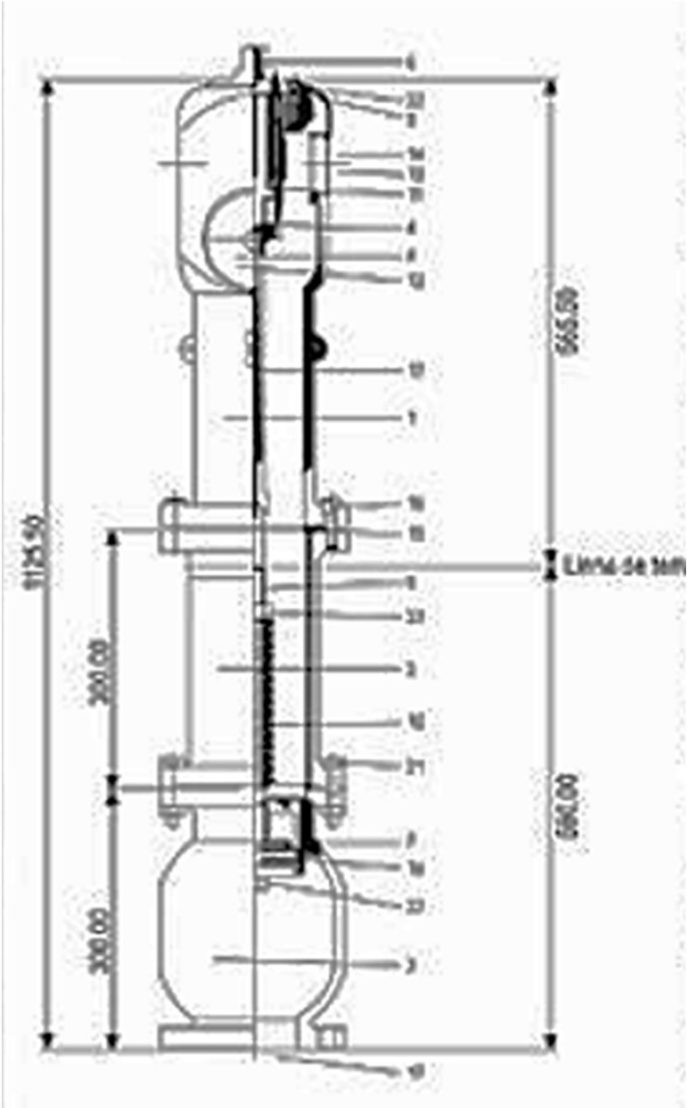
IMPARTE
EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA

ANEPC
Registo 271

Designação MARCO INCÊNDIO 4” ENTRADA, COM TRÊS SAÍDAS STORZ 110, 75 E 52MM

Marca IVANKA **N.Referência** MR01

Desenho Técnico Marco SI 4” Recto



	Denominação	N	Material	Observações
1	Corpo Superior	1	Fundição Nodular GGG-40-50	
2	Carrete	1	Fundição Nodular GGG-40-50	
3	Corpo da válvula	1	Fundição Nodular GGG-40-50	
4	Mecanismo do Carter	1	Fundição Nodular GGG-40-50	
5	Tampa do Corpo	1	Latão	
6	Quadrado Acionamento	1	Latão	30x30mm
7	Assento de Válvula	1	Latão	
8	Adap.3½" RM-Storz 110mm	1	Alumínio	UNE-23.400
9	Eixo inferior	1	Latão	
10	Mola de Fecho	1	INOX AISI 303	
11	Fuso mecânico	1	Latão	
12	Fuso Superior	1	Latão	
13	Tampão Storz 100mm	1	Alumínio	UNE-23.400
14	Adaptador 2½"RM- Storz75mm	2	Alumínio	UNE-23.400
15	Tampão Storz 75mm	2	Alumínio	UNE-23.400
16	Casquilho fusível	4	Aço F-212	
17	Flange Conexão 4" PN16	4		
18	Sapata de Fecho	4		
19	Parafuso M12x45mm	4		DIN 912 A.2
20	Parafuso M8x30mm	8		DIN 912 8.8
21	Parafuso M16x70mm	8		DIN 9315.6 ZN
22	Porca M20	1		DIN 934.5 ZN
23	Porca M24	1		DIN 934.5 ZN

As imagens ilustrativas são do(s) produto(s) apresentado(s), no entanto estas poderão diferir ligeiramente do(s) produto(s) final(ais).

Sede| Edifício Imparte, Alto da Barrada,
2785-646 São Domingos de Rana, Portugal

(+351) 214 448 440
(Chamada p/ a rede nacional fixa)

geral@imparte.pt

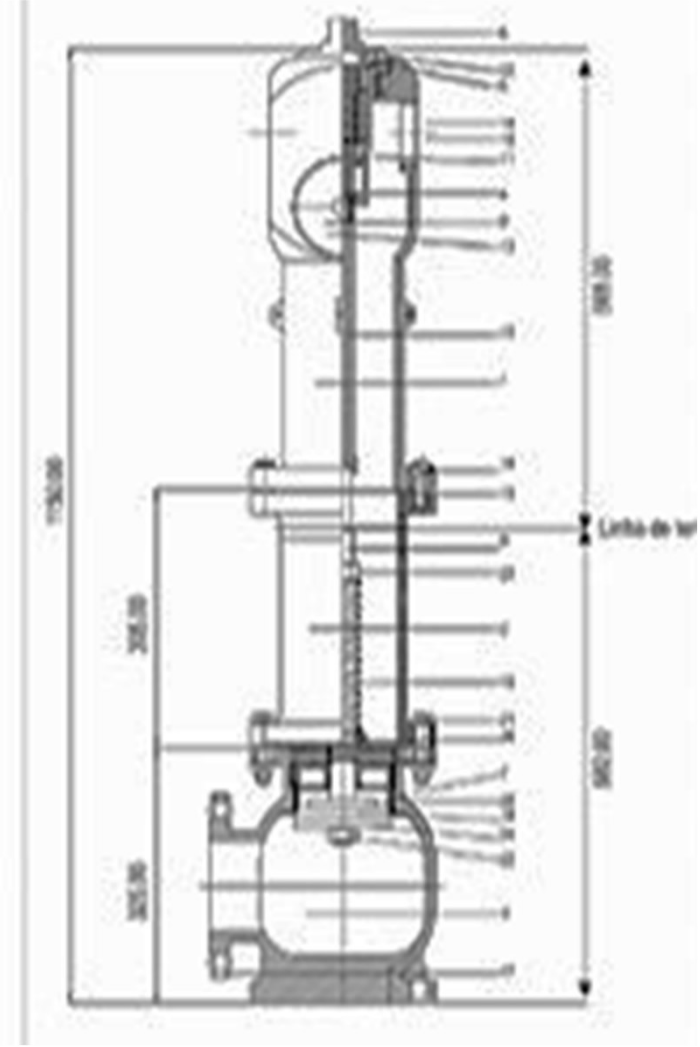
IMPARTE
EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA

ANEPC
Registo 271

Designação MARCO INCÊNDIO 4” ENTRADA, COM TRÊS SAÍDAS STORZ 110, 75 E 52MM

Marca IVANKA **N.Referência** MR01

Desenho Técnico Marco SI 4” Curvo



	Denominação	N	Material	Observações
1	Corpo Superior	1	Fundição Nodular GGG-40-50	
2	Carrete	1	Fundição Nodular GGG-40-50	
3	Corpo da válvula	1	Fundição Nodular GGG-40-50	
4	Mecanismo do Carter	1	Fundição Nodular GGG-40-50	
5	Tampa do Corpo	1	Latão	
6	Quadrado Acionamento	1	Latão	30x30mm
7	Assento de Válvula	1	Latão	
8	Adap.3½" RM-Storz 110mm	1	Alumínio	UNE-23.400
9	Eixo inferior	1	Latão	
10	Mola de Fecho	1	INOX AISI 303	
11	Fuso mecânico	1	Latão	
12	Fuso Superior	1	Latão	
13	Tampão Storz 100mm	1	Alumínio	UNE-23.400
14	Adaptador 2½"RM-Storz 75mm	2	Alumínio	UNE-23.400
15	Tampão Storz 75mm	2	Alumínio	UNE-23.400
16	Casquilho fusível	4	Aço F-212	
17	Flange Conexão 4" PN16	4		
18	Sapata de Fecho	4		
19	Parafuso M12x45mm	4		DIN 912 A.2
20	Parafuso M8x30mm	8		DIN 912 8.8
21	Parafuso M16x70mm	8		DIN 9315.6 ZN
22	Porca M20	1		DIN 934.5 ZN
23	Porca M24	1		DIN 934.5 ZN
24	Arandela Ø114	1	Aço F-212	
25	Arandela Ø80	1	Aço F-212	
26	Arandela mola fecho	4	Latão	

Como empresa inovadora a IMPARTE S.A. reserva-se o direito de alterar especificações do produto, modelos e equipamentos padrão sem aviso prévio e sem incorrer em obrigações.
Para obter mais informações visite o website www.imparte.pt ou contacte o n.dep. comercial.

As imagens ilustrativas são do(s) produto(s) apresentado(s), no entanto estas poderão diferir ligeiramente do(s) produto(s) final(ais).

www.imparte.pt

Sede| Edifício Imparte, Alto da Barrada,
2785-646 São Domingos de Rana, Portugal

(+351) 214 448 440
(Chamada p/ a rede nacional fixa)

geral@imparte.pt