



Ficha Técnica

Designação MARCO INCÊNDIO DN100, DERRUBÁVEL, TANGO

Marca PAM/SG

N.Referência MR06

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 construído em ferro fundido dúctil;
- ⊕ Veio em aço forjado C35;
- ⊕ Obturador composto por duas partes de ferro fundido dúctil sobremoldadas em EPDM, permite o estabelecimento progressivo do fluxo, quer na abertura quer no fecho, evitando assim o risco de golpe de aríete;
- ⊕ Corpo aéreo do marco de incêndio é orientável em 360º permitindo orientar as saídas/tomadas em qualquer direção;
- ⊕ Revestimento epóxi e poliuretano vermelho com uma espessura mínima de 250µm;
- ⊕ Drenagem automática;
- ⊕ Número de voltas: 13
- ⊕ Pressão Funcionamento admissível (PFA): 16 bar;
- ⊕ Pressão de ensaio em fábrica: Corpo: 25 bar; Tomada: 18 bar
- ⊕ Aspecto visual contemporâneo;
- ⊕ Baixa manutenção;

Normas, certificados, marcação e documentação

- ⊕ Marcação CE;
- ⊕ Norma EN14384:2005;

Como encomendar

- ⊕ N.Ref.MR06_Marco S.I. Tango.





Designação MARCO INCÊNDIO DN100, DERRUBÁVEL, TANGO

Marca PAM/SG

N.Referência MR06

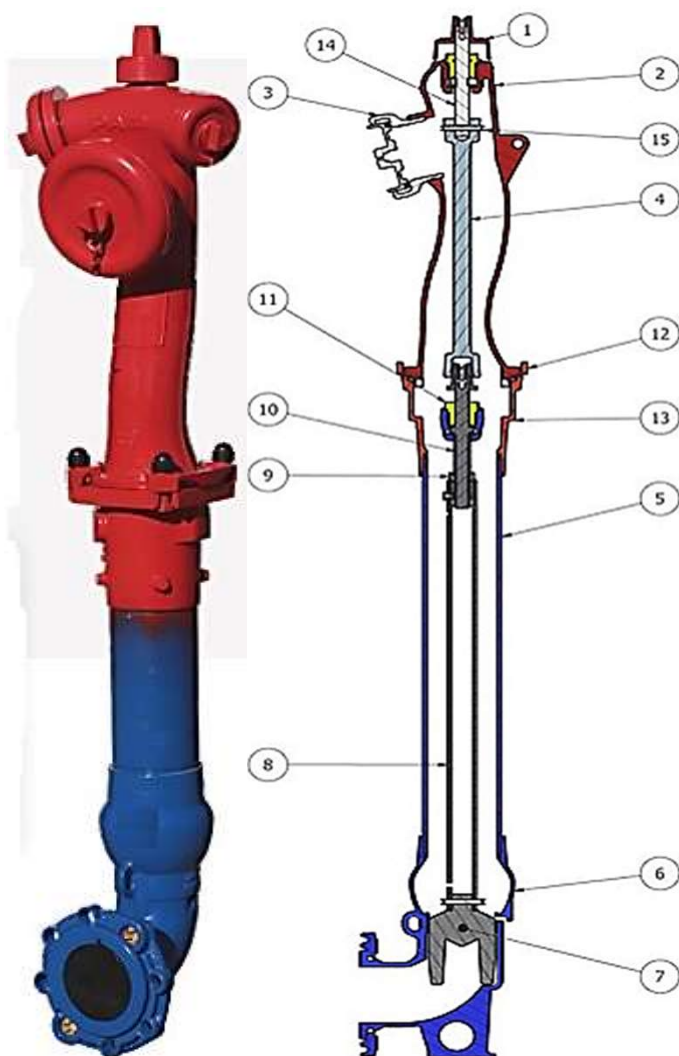
Produtos Adicionais e/ou Opcionais

- ⊕ Tampões storz anti-roubo;
- ⊕ Sinalização fotoluminescente de acordo com 92/58/EEC;
- ⊕ Grade(s) de protecção;

Produtos Adicionais e/ou Opcionais

- ⊕ Pintura em outra cor do catálogo RAL, desde que aprovado em projecto/fiscalização;
- ⊕ Tubagens e equipamentos de montagem não incluídos.

Desenho Técnico



Item	Designação	Material	Revestimento
1	Dado de manobra quadrado	Ferro dúctil EN GJS 400-15 ou 500-7 EN 1563	Zincado
2	Corpo Superior	Ferro dúctil EN GJS 400-15 ou 500-7 EN 1563	primário em epóxi 250 µm + acabamento em poliuretano vermelho
3	Tomadas Storz	Segundo modelos	
4	Veio intermédio	(OS) Aço forjado C35 - NF EN 10083-2	Revestimento com cataforese negro espessura 25 microns
5	Tubo - corpo inferior	Ferro dúctil EN GJS 400-15 ou 500-7 EN 1563	Epóxi azul 250 microns
6	Caixa curva com obturador	Ferro dúctil EN GJS 400-15 ou 500-7 EN 1563	Epóxi azul 250 microns
7	Obturador (cunha)	Ferro dúctil EN GJS 400-15 ou 500-7 EN 1563	Sobremoldado a EPDM
8	Tubo de manobra	Aço Tu 56-8 NF EN 10297-1	Galvanizado
9	Porca de manobra	Latão tipo Cu Zn 39 Pb2 NF EN 12420	
10	Fuso de manobra	Aço inoxidável 1.4021 (AISI420) EN 10088-1	
11	Chumaceira	Latão tipo Cu Zn 39 Pb2 NF EN 12420	
12	Fusível mecânico	Ferro dúctil EN GJS 400-15 ou 500-7 EN 1563	primário em epóxi 250 µm + acabamento em poliuretano vermelho
13	Caixa roscada	Ferro dúctil EN GJS 400-15 ou 500-7 EN 1563	Epóxi vermelho acastanhado 250 µm + Poliuretano vermelho
14	Veio superior	Aço inoxidável 1.4021 (AISI420) EN 10088-1	
15	Cavilha	Aço inoxidável 1.4021 (AISI420) EN 10088-1	



Como empresa inovadora a IMPORTE 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).

Rev.2025; Pg.2/2

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