

Ficha Técnica

Designação CARRETEL DE GAVETA P/COURETTE TÉCNICA, CAIXA DUPLA, DN33, K64, 30MT

Marca GRAS **N.Referência** CR043C

Descrição Geral

O carretel de courette técnica coeficiente de descarga $K = 64$ constitui uma solução integrada para organização, acessibilidade e harmonização visual em espaços técnicos. Concebido para instalação discreta no interior da courette, permite concentrar numa única estrutura a optimização do espaço, a redução do risco de danos ou interferências e a eliminação da necessidade de acesso directo ao interior da courette. Esta abordagem facilita as inspecções e as intervenções de manutenção, revelando-se especialmente vantajosa em zonas confinadas ou de difícil acesso.

Desenvolvido segundo critérios de segurança contra incêndios, o carretel de gaveta reforça a protecção das infra-estruturas e contribui para instalações mais seguras e conformes com as exigências dos edifícios modernos. O seu design funcional, integrado num armário técnico de extracção frontal, permite que o carretel seja puxado ou deslizado para o exterior, assegurando um acesso rápido, intuitivo e imediato em situações de emergência.

Características

- ⊕ Armário em aço carbono DC01 com uma espessura mínima de 1 mm, pintado com tinta epoxi-poliéster com camada de espessura de min. $80\mu\text{m}$ em RAL3000 (vermelho) ou RAL9010 (branco), protecção anticorrosiva (fosfato de ferro);
- ⊕ Armário em disposição vertical com espaço adicional para extintor de 6Kg;
- ⊕ Orifícios de entrada com *knockouts* $\varnothing 72\text{mm}$, com 6 possibilidades de ligação;
- ⊕ Porta com ângulo de abertura não inferior a 180° ;
- ⊕ Sistema universal de dobradiças;
- ⊕ Porta de mão direita ou mão esquerda;
- ⊕ Fecho fabricado em polietileno, na cor preto e vermelho, para abertura de emergência;
- ⊕ Estrutura de suporte ao carretel, sendo este apoiado em duas corrediças com limitador de curso que permite o seu deslocamento para fora da courette técnica;
- ⊕ Carretel construído com dois discos, pintura electrostática a pó termoendurecível, $80\mu\text{m}$, RAL 3000 "Red", brilho 80%;
- ⊕ Válvula de macho esférico DN32 $1\frac{1}{4}$ ";
- ⊕ Agulheta em latão DN33/D12;
- ⊕ Mangueira de incêndio semi-rígida DN32 (20m ou 30 m) de acordo com a norma EN-694;
- ⊕ Ligação à válvula DN32 $1\frac{1}{4}$ ";
- ⊕ Pressão de serviço: mínimo: 0,2 Mpa; máximo: 0,7 Mpa;

Dimensões

- ⊕ 390x1180x750mm (LxPxP).

Eficiência

- ⊕ $P \geq 0.2 \text{ MPa}$ - WSP $K = 64,5$, agulheta D12 mm / Q Nom = 91l/min;
- ⊕ $P \geq 0.4 \text{ MPa}$ - WSP $K = 64,5$, agulheta D12 mm / Q Nom = 131l/min;
- ⊕ $P \geq 0.6 \text{ MPa}$ - WSP $K =$, agulheta D12 mm / Q Nom = 160l/min.

Normas, certificados, marcação e documentação

- ⊕ Certificado de conformidade CE n.º: 1438/CPR/0227;
- ⊕ Marcação de acordo com a EN671-1.



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

Rev.2026; Pg.1/4

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

Designação CARRETEL DE GAVETA P/COURETTE TÉCNICA, CAIXA DUPLA, DN33, K64, 30MT

Marca GRAS

N.Referência CR043C

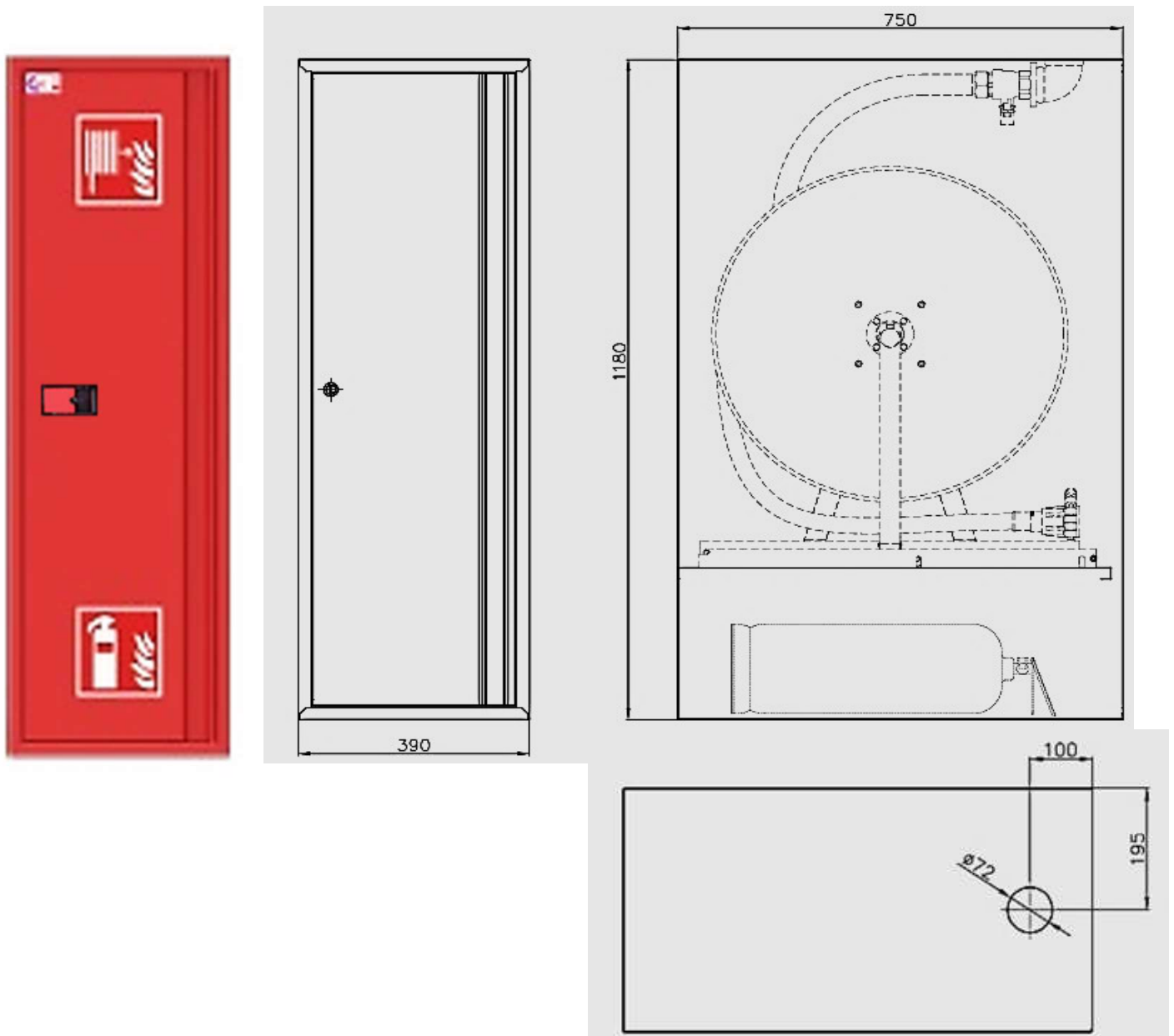
Produtos Adicionais

- ⊕ Armário fabricado em conformidade com a norma EN 12944 - nível de protecção anticorrosiva C5;
- ⊕ Armário fabricado em aço inox 304 ou 316;
- ⊕ Pernas de apoio reguláveis para instalação nivelada no chão;

Produtos Adicionais

- ⊕ Pintura armário em outra cor do catálogo RAL, desde que aprovado em projecto/fiscalização;
- ⊕ Fecho de modelos diferentes, sob consulta;
- ⊕ Sinalização fotoluminescente de acordo com 92/58/EEC;
- ⊕ Extintor pó químico 4kg ou 6kg não incluído.

Desenho Técnico - Dimensões



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

Rev.2026; Pg.2/4

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)



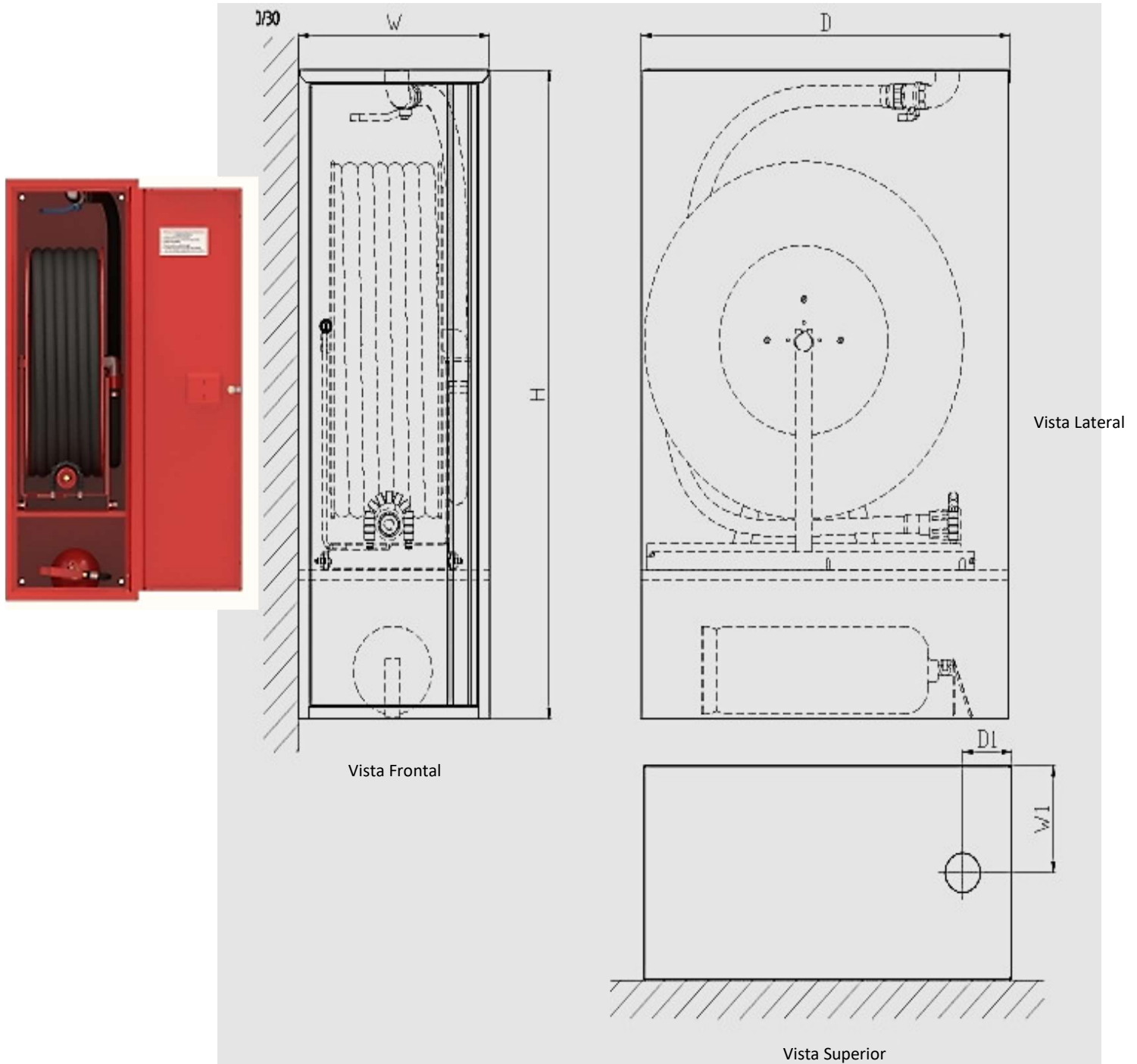
geral@imparte.pt



Designação CARRETEL DE GAVETA P/COURETTE TÉCNICA, CAIXA DUPLA, DN33, K64, 30MT

Marca GRAS **N.Referência** CR043C

Desenho Técnico - Montagem Parede



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

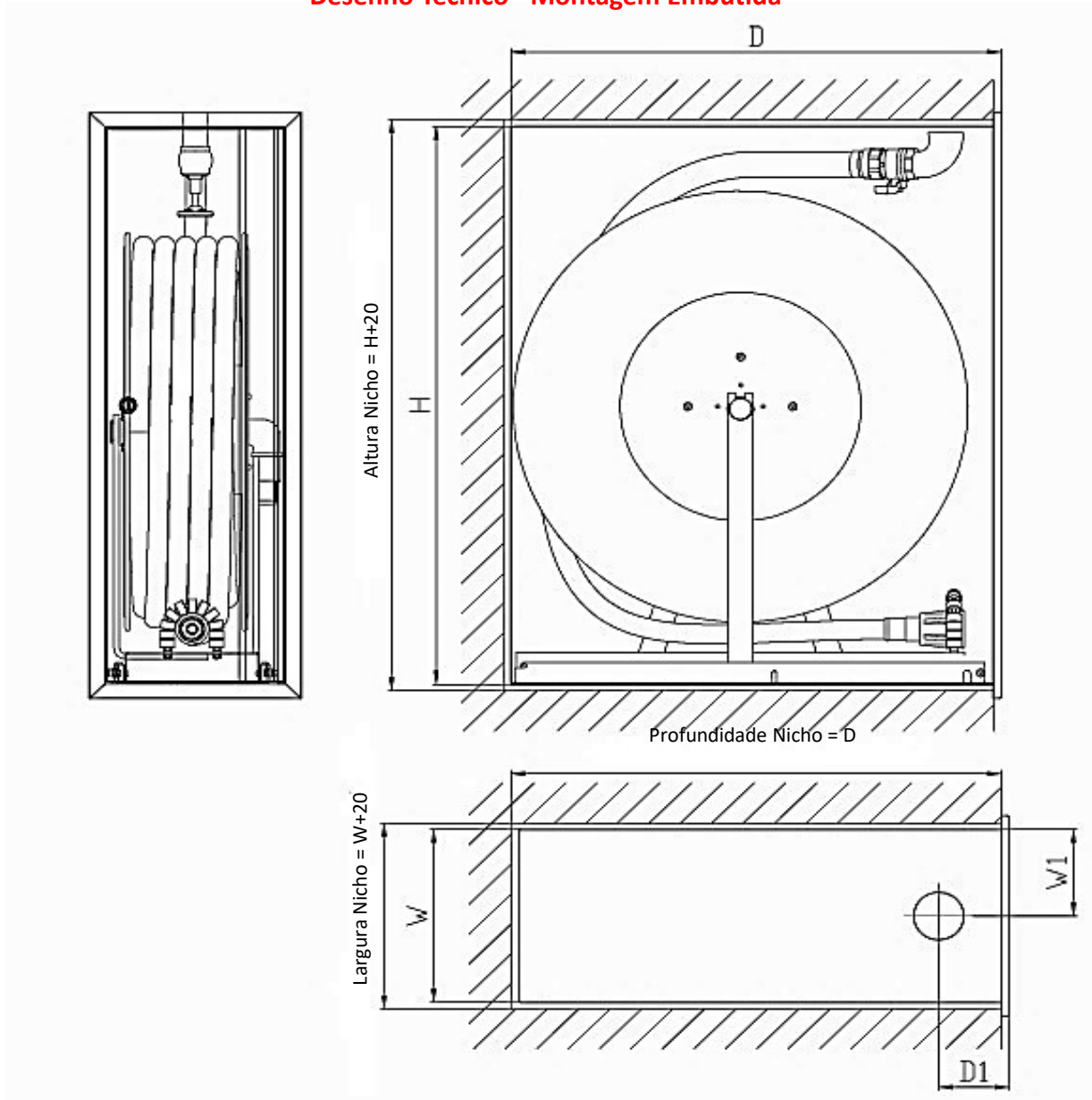




Designação CARRETEL DE GAVETA P/COURETTE TÉCNICA, CAIXA DUPLA, DN33, K64, 30MT

Marca GRAS **N.Referência** CR043C

Desenho Técnico - Montagem Embutida



Modelo	Versão	Aro(s)	Comprimento mangueira [m] DN32	Dimensões [mm]				
				W	W1	H	D	D1
CR043C	Montado à superfície	--	20 ou 30	390	195	1180	750	100
CR043C (a)	Embutido	Sim	20 ou 30	390	195	1180	750	100
Aro	--	--	--	390	--	1180	20	--

W (width)= largura; H (high)= altura; D (depth)= profundidade

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).

Rev.2026; Pg.4/4

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