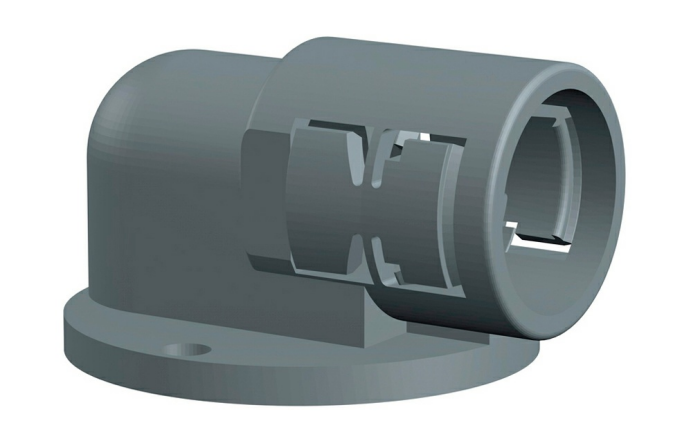
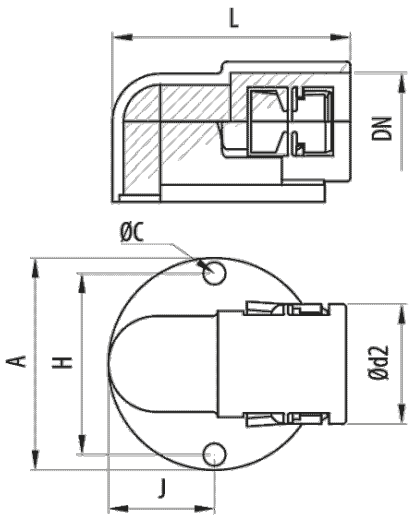
Racores PEMSAFLEX

19/11/2026

Racor AB 90°





Descrição

Racor angular com base de fixação para a saída a 90°, de poliamida 6 autoextinguível em cor cinzenta RAL 7011 ou cor preta RAL 9005, rosca métrica e PG, livre de halogéneos, não propagador da chama, índice de proteção IP54. O racor AB 90 da Pemsaflex® é indicado para a montagem de tubos flexíveis Pemsaflex®, LG-PA, ST-PA, RF-PA, RB-PA e RB-PU, quando se necessita criar uma curva com ângulo de 90° em espaços reduzidos.

Vantagens

Fabricado em plástico 6 autoextinguivel, livre de halogéneos e não propagador da chama.

Sistema de ligação Click que permite um fácil e rápido acoplamento ao tubo.

Apto para montagens de tubos criando ângulos de 90° em espaços reduzidos. Dispõe de base de fixação com quatro furos.

Temperatura de trabalho: -25°C a + 105°C. Grau de proteção IP54 segundo classificação EN 60529.

Certificação UL e CSA. Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma IEC 61386. Livre de halogénos segundo a norma EN 50267-2-1. De acordo com a norma EN 60204-1 (diretiva máquinas).

Aplicações

Indicado para a ligação dos tubos Pemsaflex®, LG-PA, ST-PA, RF-PA, RB-PA e RB-PU para a proteção de cablagem e condutores em instalações elétricas de máquinas ferramentas, equipamentos industriais, robôs, veículos e instalações especiais.

Soluções

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Racor AB 90°

Características técnicas principais

Colour Cinza RAL 7011, Preto RAL 9005

DN DN17, DN23, DN29, DN36, DN48

Poliamida 6

IP54

-25 / 105 °C

LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

ETIM 10 EC001176

Dados do produto

Colour	DN	Ø	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)	J (mm)	Ref	kg/u	u
Cinza RAL 7011	DN17	27	51	45		5.5	35.5	22.5	31050400	0,016	30
Cinza RAL 7011	DN23	35	69.5	62		6.5	53	31	31050500	0,033	30
Cinza RAL 7011	DN29	41.8	78	67	36	6.5	54	22	31050600	0,049	20
Cinza RAL 7011	DN36	51	103	85	30	6.5	73	29	31050700	0,080	10
Cinza RAL 7011	DN48	63.8	119.5	88	30	6.5	72	44	31050800	0,127	10
Preto RAL 9005	DN17	27	51	45		5.5	35.5	22.5	32050400	0,016	30
Preto RAL 9005	DN23	35	69.5	62		6.5	53	31	32050500	0,033	30
Preto RAL 9005	DN29	41.8	78	67	36	6.5	54	22	32050600	0,049	20
Preto RAL 9005	DN36	51	103	85	30	6.5	73	29	32050700	0,080	10
Preto RAL 9005	DN48	63.8	119.5	88	30	6.5	72	44	32050800	0,127	10

Sistema de protecção

CU - Revestimento de cobre

PG - Pré-galvanizado

EZ - Electrogalvanizado

BC - Bicromatizada electrogalvanizada

BK8 - Acabamento de Alta Resistência

GC - Galvanizado a Quente

INOX - Aço Inoxidável

PT - Tinta de poliéster

AL - Alumínio

LN - Latão ou Latão Niquelado

Materiais Isolantes

PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

PVC - Cloreto de polivinilo

PP - Sem halogéneo de polipropileno

PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre

PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre

PU - Poliuretano

PE - Polietileno

NBR - Borracha NBR

PET - Poliestireno Termoplástico

TPV - Termoplástico

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.