

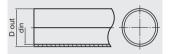
33431

MEDISOL® PLUS ISR Tubo rígido



RAL 9004

RAL 7035



Normas de aplicação

EN 61386.21, EN 50642, EN 60754-2

Montado com

Curva CONDUR HF União MEDISOL PLUS Adaptador CONDUR Abraçadeira CONDUR Caixas de derivação CONDUR

Protegido por patentes

1009810, EP2698792, 1009975, 1010513





Propriedades		Classe
Resistência à compressão	750Nt/5cm	3
Resistência ao impacto	2J (a -25°C)	3
Intervalo de temperatura inferior	-25°C	4
Intervalo de temperatura superior	+105°C	3
Resistência à flexão	Rígido	1
Caraterísticas elétricas	Com caraterísticas de isolamento elétrico	2
Índice de proteção IP	mín. IP65	6 5
Resistência à corrosão	Não aplicável	0
Resistência à tração	Nada declarado	0
Resistência à propagação de chamas	Não propaga a chama	1
Capacidade de carga suspensa	Nada declarado	0
Efeitos do fogo	Nada declarado	0
Impacto ambiental	Livre de Halogéneos	1
Propriedades adicionais		

_	4 1		10.00	
Prop	riedad	des a	Idicio	onais

riopiledades adicioliais			
Matéria-prima	Sem halogéneos, metais pesados (RoHS) e PO Blend termoplástico especialmente estabilizado		
Baixa fricção (camada interna)	O material especial (Ultra slip) facilita o encaminhamento de cabos		
Tecnologia antieletromagnética	Absorve uma parte da radiação eletromagnética emitida pelos cabos		
Sem halogéneos	Sem libertação de gases tóxicos ou corrosivos em caso de incêndio		
Baixa acidez	Sem gases tóxicos em caso de incêndio		
Repelente de roedores	Não atrativo para roedores		
Resistência ao desgaste	Estabilização UV		
Tecnologia antiestática	Proteção contra eletricidade estática		
Tecnologia antirrisco	Proteção para riscos causados pela passagem de cabos		
Marcação	Gravado com impressão a laser		

Campos de aplicação





















Exposto

Embutir (paredes de pladur)

Embutir (para alvenaria) (chão/teto)

Embutir

betonilha

Ar livre

Madeira (subterrâneo)

Tipo	Número da peça	D out	min	m	{	m
Ø16	1027016	16.0	12.3	57	4,71	7410
Ø20	1027020	20.0	15.5	57	6,47	5016
Ø25	1027025	25.0	20.0	30	4,52	3300
Ø32	1027032	32.0	25.7	30	6,20	1920
Ø40	1027040	40.0	34.3	15	3,97	1350
Ø50	1027050	50.0	43.4	9	3,46	702
Ø63	1027063	63.0	56.1	9	4,86	396