



# MVDNIFLEX

**Descripción:** tubo flexible de alta resistencia y alta flexibilidad antiestático y antibacteriano para distribución de aire en instalaciones de VMC con aislamiento externo de polietileno expandido de 3,5 mm de espesor. Para otros datos técnicos y de rendimiento, consulte MVDNFLEX.

**Description:** anti-static and antibacterial high strength and high flexibility hose for VMC plants with external insulation in expanded polyethylene 3,5 mm thickness. For other technical and performance data see MVDNFLEX.

## AISLAMIENTO | INSULATION

Densidad - Density (Kg/m <sup>3</sup> )	30
Espesor - Thickness (mm)	3,5
Coefficiente de conductividad térmica Thermal conductivity coefficient (W/mK)	0,039 a 10°C
Resistencia térmica - Thermal resistance (m <sup>2</sup> K/W)	0,13
Temperaturas máximas de uso Maximum operating temperatures (°C)	-20 +80

Toxicidad normas AFNOR NF F 16-101-1988  
Toxicity to AFNOR NF F 16-101-1988 standards

Informe de prueba de toxicidad  
y la opacidad de los humos del CSI  
n.º DC01/494F05 del 07/07/05  
Test report concerning the toxicity and  
opacity of the CSI smokes n. DC01/  
494F05 of 07/07/05

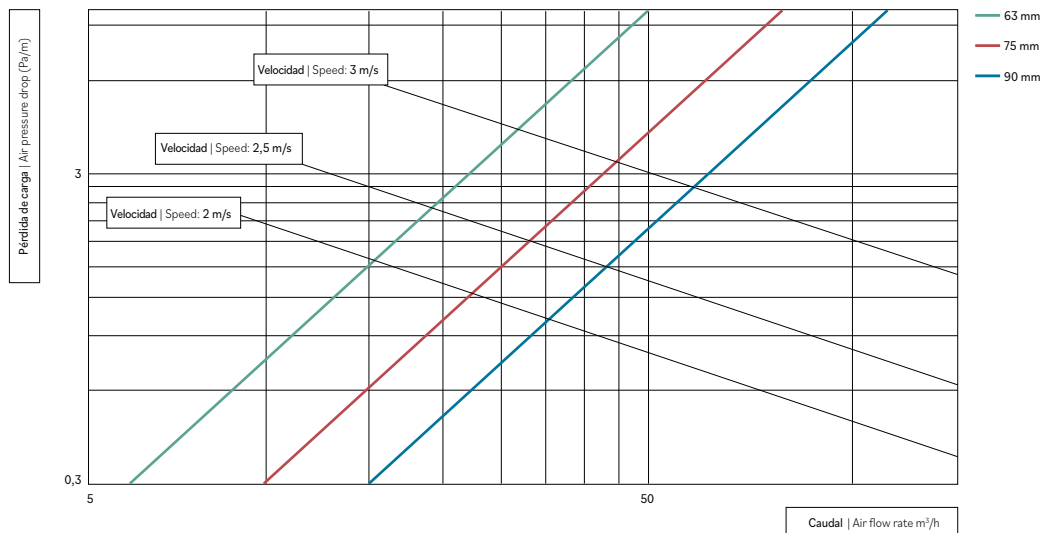


**APLASTAMIENTO | CRUSHING**

Densidad del hormigón Density of concrete	Altura del pavimento Screed height	Masa de pavimento por m <sup>2</sup> de superficie Screed mass per m <sup>2</sup> of surface	Presión ejercida en la solera sobre la losa Screed pressure applied to the slab	Aplastamiento Crushing sp. 5 mm
kg/m <sup>3</sup>	m	kg/m <sup>2</sup>	Pa	mm
1400	0,1	140	1373,4	0,05
1400	0,15	210	2060,1	0,08
2000	0,1	200	1962	0,08
2000	0,15	300	2943	0,11

Datos relativos al aislamiento | Data related to insulation

**DIAGRAMA DE PÉRDIDAS DE CARGA A 20 °C | AIR PRESSURE DROP DIAGRAM AT 20 °C**



Para otros datos técnicos y de rendimiento, consulte MVDNIFLEX | For other technical and performance data see MVDNIFLEX

**EMBALAJE DEL ROLLO: tapones en los extremos y embolsado | ROLL PACKAGING: caps at the ends and wrapped**

Ø mm	Longitud del rollo Roll lengths (m)	Dimensiones de los rollos Roll dimensions H - L - P (cm)	Peso en kg (rollo) Weight kg (roll)	Dimensiones del palé Pallet dimensions H - L - P (cm)	Rollos por palé Rolls per pallet
75	50	42 x 120 x 120	18	255 x 110 x 110	6

**PRECIOS | PRICES**

Modelo | Model  
**MVDNIFLEX 75**