

# Product Data Sheet

## DX30040

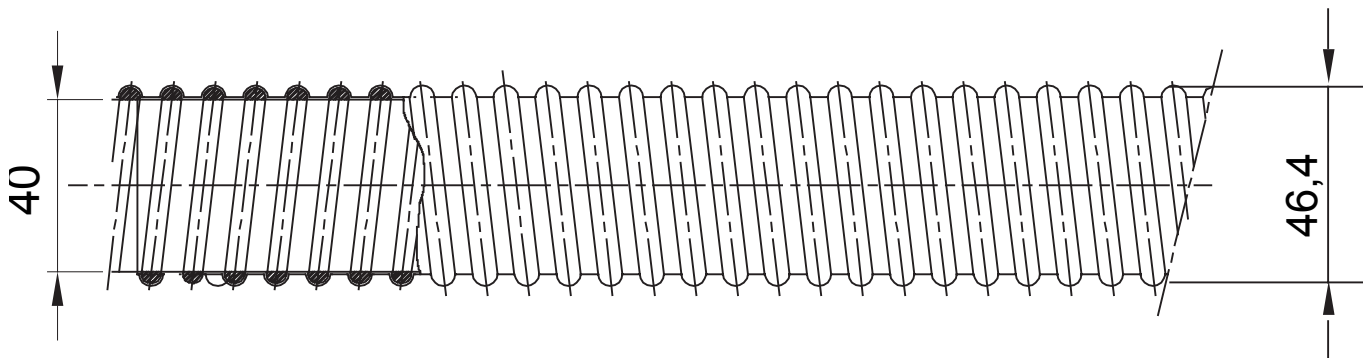
DF-serie



Serie DF DIFLEX, flexibel beschermend buissysteem, gemaakt van thermoplastisch PVC, classificatie 2311. Conform IEC 61386-1 (CEI 23/80) en IEC 61386-23 (CEI 23/83). De serie omvat een buissysteem verkrijgbaar in 14 diameters, van 8 tot 60 mm in grijs, zwart en blauw. Geschikt voor de bescherming van geleiders in vaste of mobiele installaties, in huishoudelijke toepassingen en on-board machines in industriële toepassingen dankzij zijn flexibiliteit en weerstand tegen minerale oliën. Installatietype: zichtbaar op muren en plafonds of voor toepassingen in valse plafonds en zwevende vloeren.

Kleur	Grijs RAL 7035	Materiaal	PVC
Schacht Ø (mm)	40	Gloeidraadtest	960 °C
Electrocod	21320	Compressie bestendig	2 (Licht- 320 N)
Impact bestendig	3 (Medium - 2 J)	Weerstand bij buigen	4 (Flexibel)
Elektrische kenmerken	2 (Met elektrisch isolerende eigenschappen)	Brandwerendheid	1 (Niet-vlamverspreidend)
Classificatie	2311	Minimale buigradius	10 keer de diameter
Isolatieweertand	100 MΩ a 500V gedurende 1 minuut	Diëlektrische rigiditeit	2000 V op 50 Hz gedurende 15 minuten
Bescherming tegen binnendringen van vaste objecten met draaiende en vaste koppelingen	6	Bescherming tegen binnendringen van vaste objecten met buis-schachtverbindingen	6
Bescherming tegen binnendringen van water met draaiende en vaste koppelingen	4	Bescherming tegen binnendringen van water met buis-schachtverbindingen	5
Trek sterkte	1 (Heel licht)	Hangend draagvermogen	Niet van toepassing
Standaard	EN 61386-1 EN 61386-23	Familie	Diflex

### DIMENSIONAL



### TECHNICAL SYMBOLOGY



960 °C

2 (Licht- 320 N)

3 (Medium - 2 J)

### STANDARDS/APPROVALS



GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1  
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy  
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Last update 19/11/2024

Data, measures, designs and pictures are shown only as informative purposes, and could be changed without previous notice