

# HL-PVC-80 - series

Compressed air water PVC hoses with double fabric braiding for high pressure values, 80 bar



Reference	Internal diameter, mm	Internal diameter, inch	Outer diameter, mm	Max. operating pressure, bar	Min. bursting pressure, bar	Bending radius	Roll length, m
HL-PVC-BLU-8x16p5	8		16.5	80	240	28	50
HL-PVC-BLU-10x19	10		19	80	240	35	50
HL-PVC-BLU-12x22	12		22	80	240	42	50
HL-PVC-BLU-16x26p5	16	5/8	26.5	80	240	56	50
HL-PVC-BLU-19x30p5	19	3/4	30.5	80	240	77	50

## ENGLISH

### Materials:

inner liner: Soft PVC black, outside cover: Soft, PVC blue, fabric braiding: polyester filament

### Temperature range:

-15°C bis +60°C

### Operating pressure:

80 bar (20°C), 48 bar (40°C), 32 bar (60°C)

### Operating range:

UV-resistant, flexible multiple-purpose hose for compressed air operating at low temperatures, cold water, industry and agriculture, shock-free and non-slip, high pressure impulse capacity

### Roll length:

50 m

## NEDERLANDS

### Materialen

Binnenvoering: Zwak-PVC zwart, buitenwand: Zwak-PVC blauw, stofinzetstuk: Polyester draad

### Temperatuurbereik:

-15°C bis +60°C

### Bedrijfsdruk:

80 bar (20°C), 48 bar (40°C), 32 bar (60°C)

### Toepassingsbereik:

UV-bestendig, koude-flexibele multifunctionele slang voor perslucht, koud water, industrie en landbouw, stoot- en slijtvast, hoge drukimpulsbelasting

### Rollengte:

50 meter

## DEUTSCH

### Werkstoffe:

Innenseele: Weich-PVC schwarz, Außendecke: Weich-PVC blau, Gewebeeinlage: Polyesterfaden

### Temperaturbereich:

-15°C bis +60°C

### Betriebsdruck:

80 bar (20°C), 48 bar (40°C), 32 bar (60°C)

### Einsatzbereich:

UV-beständiger, kälteflexibler Mehrzweckschlauch für Druckluft, Kaltwasser, Industrie und Landwirtschaft, stoß- und trittfest, hohe Druckimpulsbelastbarkeit

### Rollenlänge:

50 mtr.

## FRANÇAIS

### Matériaux:

âme intérieure: PVC souple noir, revêtement extérieur: PVC souple bleu, armature textile : fibres polyester

### Plage de température:

-15°C bis +60°C

### Pression de service:

80 bar (20°C), 48 bar (40°C), 32 bar (60°C)

### Domaine d'utilisation:

Tuyau multifonction résistant aux UV et flexible à basses températures pour air comprimé, eau réfrigérée, industrie et agriculture, résistant aux coups et à l'écrasement, très résistant au coup de bélier

### Longueur de rouleau:

50 m