

# Installationsmaterial



## FML-Biegsame Isoflexrohre hellgrau

Biegsame Elektroinstallationsrohre aus PVC-hart für leichte mechanische Beanspruchung nach ÖNORM E 6544/1 und ÖVE-IM/IEC 614, Teil 2-3, Scheiteldruckfestigkeit 320N. Verwendung: als universelle Isolierrohre zur Verlegung in und vorwiegend unter Putz.

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung      | da/mm | di/mm | VPE  |
|-----------|-------------------------|-------|-------|------|
| 721IN016  | Flexschlauch FML 16 IEC | 16    | 10,7  | 50 m |
| 721IN020  | Flexschlauch FML 20 IEC | 20    | 14,1  | 50 m |
| 721IN025  | Flexschlauch FML 25 IEC | 25    | 18,3  | 50 m |
| 721IN032  | Flexschlauch FML 32 IEC | 32    | 24,3  | 25 m |
| 721IN040  | Flexschlauch FML 40 IEC | 40    | 31,2  | 25 m |
| 721IN050  | Flexschlauch FML 50 IEC | 50    | 39,6  | 25 m |

## FMP-Biegsame Panzerflexrohre grau

Biegsame Elektroinstallationsrohre aus PVC - hart für mittlere mechanische Beanspruchung nach ÖNORM E 6544/2 und ÖVE-IM/IEC 614, Teil 2-3, Scheiteldruckfestigkeit 750N. Verwendung: als universelle Panzerrohre zur Verlegung auf Putz, in Hohlwänden, Decken und besonders für die Verlegung in Beton.

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung      | da/mm | di/mm | VPE  |
|-----------|-------------------------|-------|-------|------|
| 722IN216  | Flexschlauch FMP 16 IEC | 16    | 10,7  | 50 m |
| 722IN220  | Flexschlauch FMP 20 IEC | 20    | 14,1  | 50 m |
| 722IN225  | Flexschlauch FMP 25 IEC | 25    | 18,3  | 50 m |
| 722IN232  | Flexschlauch FMP 32 IEC | 32    | 24,3  | 25 m |
| 722IN240  | Flexschlauch FMP 40 IEC | 40    | 31,2  | 25 m |
| 722IN250  | Flexschlauch FMP 50 IEC | 50    | 39,6  | 25 m |
| 722IN263  | Flexschlauch FMP 63 IEC | 63    | 52,6  | 25 m |

## VRM-Starre Elektroinstallationsrohre hellgrau

Einseitig aufgemufft. Für leichte mechanische Beanspruchung; Verwendung: als universelle Isolier- und Montagerohre zur Auf- und Unterputzinstallation. Druckfestigkeit > 320 N; Kennzeichen EN2221; Einsatzbereich: -5°C bis +60°C nach ÖNORM E6543, gemäß ÖVE-EN 50086-2-1.

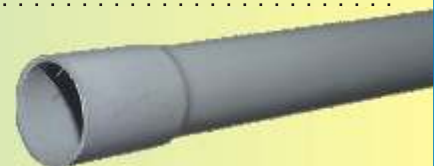
| Best.-Nr. | Artikelbez. | da/mm | di/mm | s/mm | 3m Stangen per Bund | VPE | EAN           |
|-----------|-------------|-------|-------|------|---------------------|-----|---------------|
| 711DI016  | VRM 16      | 16,00 | 14,00 | 1,00 | 37                  | 3m  | 9002243711164 |
| 711DI020  | VRM 20      | 20,00 | 17,80 | 1,10 | 37                  | 3m  | 9002243711201 |
| 711DI025  | VRM 25      | 25,00 | 22,60 | 1,20 | 19                  | 3m  | 9002243711256 |
| 711DI032  | VRM 32      | 32,00 | 29,40 | 1,30 | 19                  | 3m  | 9002243711324 |
| 711DI040  | VRM 40      | 40,00 | 37,00 | 1,50 | 7                   | 3m  | 9002243711405 |
| 711DI050  | VRM 50      | 50,00 | 46,40 | 1,80 | 7                   | 3m  | 9002243711508 |



## UPRM-Starre Isolierrohre grau, 3 m

Einseitig aufgemufft. Für mittlere mechanische Beanspruchung; Verwendung: als schlagfeste universelle Schutzrohre zur Auf- und Unterputzinstallation, als auch zur Verlegung von Hohlwänden und in Betondecken. Druckfestigkeit > 750 N; Kennzeichen EN3341; Einsatzbereich: -25°C bis +60°C nach ÖNORM E6543, gemäß ÖVE-EN 50086-2-1.

| Best.-Nr. | Artikelbez. | da/mm | di/mm | s/mm | 3m Stangen per Bund | VPE | EAN           |
|-----------|-------------|-------|-------|------|---------------------|-----|---------------|
| 712DI016  | UPRM 16     | 16,00 | 13,60 | 1,20 | 37                  | 3m  | 9002243712161 |
| 712DI020  | UPRM 20     | 20,00 | 17,40 | 1,30 | 37                  | 3m  | 9002243712208 |
| 712DI025  | UPRM 25     | 25,00 | 22,00 | 1,50 | 19                  | 3m  | 9002243712253 |
| 712DI032  | UPRM 32     | 32,00 | 28,60 | 1,70 | 19                  | 3m  | 9002243712321 |
| 712DI040  | UPRM 40     | 40,00 | 36,40 | 1,80 | 7                   | 3m  | 9002243712406 |
| 712DI050  | UPRM 50     | 50,00 | 45,40 | 2,30 | 7                   | 3m  | 9002243712505 |
| 712DI063  | UPRM 63     | 63,00 | 58,00 | 2,50 | 7                   | 3m  | 9002243712635 |



**Auslieferung nur Bundweise!**

**Preise für Großmengen auf Anfrage!**

IMPORT - EXPORT - GROSSHANDEL

Tel. +43 (463) 282733 • Fax: DW 25

**LEOPOLD**

GESCHÄFTSFÜHRER: LEOPOLD KOBER



**KOBER**

GESELLSCHAFT M.B.H.

A-9020 Klagenfurt, Rosentaler Str. 207

www.kober.at • office@kober.at

## Zubehör

### S-Schellen, hellgrau

2-lappig, zur Montage für Schrauben mit 4 mm Ø.



S 16 HGR

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE per Karton | VPE im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|----------------|-------------------|
| 719DI716  | S 16 HGR           | 16        | 100            | 3.200             |
| 719DI720  | S 20 HGR           | 20        | 100            | 2.400             |
| 719DI725  | S 25 HGR           | 25        | 100            | 1.600             |
| 719DI732  | S 32 HGR           | 32        | 100            | 800               |
| 719DI740  | S 40 HGR           | 40        | 50             | 400               |
| 719DI750  | S 50 HGR           | 50        | 50             | 400               |
| 719DI763  | S 63 HGR           | 63        | 25             | 200               |

### S-Schellen, grau

2-lappig, zur Montage für Schrauben mit 4 mm Ø.



S 40 GR

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE per Karton | VPE im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|----------------|-------------------|
| 719DI416  | S 16 GR            | 16        | 100            | 3.200             |
| 719DI420  | S 20 GR            | 20        | 100            | 2.400             |
| 719DI425  | S 25 GR            | 25        | 100            | 1.600             |
| 719DI432  | S 32 GR            | 32        | 100            | 800               |
| 719DI440  | S 40 GR            | 40        | 50             | 400               |
| 719DI450  | S 50 GR            | 50        | 50             | 400               |
| 719DI463  | S 63 GR            | 63        | 25             | 200               |

### Dübel

halogenfrei



| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE per Karton | VPE im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|----------------|-------------------|
| 719DI998  | DSD 35 HG          |           | 100            | 4.000             |

### CL-Klemmschellen, hellgrau

anreihbar, zur Montage für Schrauben mit 5 mm Ø. Größe 16 - 40 halogenfrei



CL 16 HGR

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE per Karton | VPE im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|----------------|-------------------|
| 719DI001  | CL 16 HGR          | 16        | 100            | 4.000             |
| 719DI002  | CL 20 HGR          | 20        | 100            | 3.200             |
| 719DI003  | CL 25 HGR          | 25        | 100            | 2.400             |
| 719DI832  | CL 32 HGR          | 32        | 100            | 1.600             |
| 719DI840  | CL 40 HGR          | 40        | 50             | 800               |
| 719DI850  | CL 50 HGR          | 50        | 50             | 600               |

### CL-Klemmschellen, grau

anreihbar, zur Montage für Schrauben mit 5 mm Ø. Größe 20 - 40 halogenfrei



CL 25 GR

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE per Karton | VPE im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|----------------|-------------------|
| 719DI520  | CL 20 GR           | 20        | 100            | 3.200             |
| 719DI525  | CL 25 GR           | 25        | 100            | 2.400             |
| 719DI532  | CL 32 GR           | 32        | 100            | 1.600             |
| 719DI540  | CL 40 GR           | 40        | 50             | 800               |
| 719DI550  | CL 50 GR           | 50        | 50             | 600               |
| 719DI563  | CL 63 GR           | 63        | 25             | 300               |

**Auslieferung nur in Verpackungseinheiten!**

**Preise für Großmengen auf Anfrage!**

## Zubehör

### SM-Steckmuffen, hellgrau

nach ÖVE-EN 50086.

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE<br>per Karton | VPE<br>im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------------------|
| 719DI016  | SM 16 HGR          | 16        | 100               | 1.200                |
| 719DI020  | SM 20 HGR          | 20        | 100               | 800                  |
| 719DI025  | SM 25 HGR          | 25        | 50                | 600                  |
| 719DI032  | SM 32 HGR          | 32        | 25                | 300                  |
| 719DI040  | SM 40 HGR          | 40        | 25                | 200                  |
| 719DI050  | SM 50 HGR          | 50        | 15                | 120                  |
| 719DI063  | SM 63 HGR          | 63        | 8                 | 64                   |



SM 16 HGR

### ÜM-Übergangsmuffen, hellgrau

... für Elektroinstallationsrohre.

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE<br>per Karton | VPE<br>im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------------------|
| 719DI917  | ÜM 16 / 20 HGR     | 16 / 20   | 100               | 800                  |
| 719DI927  | ÜM 20 / 25 HGR     | 20 / 25   | 100               | 800                  |
| 719DI926  | ÜM 25 / 32 HGR     | 25 / 32   | 25                | 300                  |

**NEU!**



ÜM 16 / 20 HGR

### SM-Steckmuffen, grau

nach ÖVE-EN 50086.

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE<br>per Karton | VPE<br>im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------------------|
| 719DI116  | SM 16 GR           | 16        | 100               | 1.200                |
| 719DI120  | SM 20 GR           | 20        | 100               | 800                  |
| 719DI125  | SM 25 GR           | 25        | 50                | 600                  |
| 719DI132  | SM 32 GR           | 32        | 25                | 300                  |
| 719DI140  | SM 40 GR           | 40        | 25                | 200                  |
| 719DI150  | SM 50 GR           | 50        | 15                | 120                  |
| 719DI163  | SM 63 GR           | 63        | 8                 | 64                   |



SM 32 GR

### SB-Steckbögen 90°, hellgrau

gesickt, nach ÖVE-EN 50086.

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE<br>per Karton | VPE<br>im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------------------|
| 719DI616  | SB 16 HGR          | 16        | 50                | 600                  |
| 719DI620  | SB 20 HGR          | 20        | 25                | 300                  |
| 719DI625  | SB 25 HGR          | 25        | 20                | 160                  |
| 719DI632  | SB 32 HGR          | 32        | 1                 | 50                   |
| 719DI640  | SB 40 HGR          | 40        | 1                 | 35                   |
| 719DI650  | SB 50 HGR          | 50        | 1                 | 20                   |



SB 16 HGR

### SB-Steckbögen 90°, grau

gesickt, nach ÖVE-EN 50086.

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE<br>per Karton | VPE<br>im Überkarton |
|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------------------|
| 719DI316  | SB 16 GR           | 16        | 50                | 600                  |
| 719DI320  | SB 20 GR           | 20        | 25                | 300                  |
| 719DI325  | SB 25 GR           | 25        | 20                | 160                  |
| 719DI332  | SB 32 GR           | 32        | 1                 | 50                   |
| 719DI340  | SB 40 GR           | 40        | 1                 | 35                   |
| 719DI350  | SB 50 GR           | 50        | 1                 | 20                   |
| 719DI363  | SB 63 GR           | 63        | 1                 | 8                    |



SB 40 GR

**Auslieferung nur in Verpackungseinheiten!**

**Preise für Großmengen auf Anfrage!**

# Installationsmaterial

## Zubehör



FIS 16 IEC

### Klemmschellen, hellgrau

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE<br>per Karton | VPE<br>im Überkarton | EAN           |
|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------------------|---------------|
| 719IN816  | FIS 16 IEC         | 16        | 100               | 600                  | 9002243890043 |
| 719IN820  | FIS 20 IEC         | 20        | 100               | 500                  | 9002243890050 |
| 719IN825  | FIS 25 IEC         | 25        | 50                | 350                  | 9002243890067 |
| 719IN832  | FIS 32 IEC         | 32        | 50                | 300                  | 9002243890074 |
| 719IN840  | FIS 40 IEC         | 40        | 30                | 180                  | 9002243890128 |
| 719IN850  | FIS 50 IEC         | 50        | 20                | 120                  | 9002243890135 |

### Steckmuffen, hellgrau

Konform den Normen CEI 238/III, IMQ-geprüft!



MGM 16 IEC

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE<br>per Karton | VPE<br>im Überkarton | EAN           |
|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------------------|---------------|
| 719IN016  | MGM 16 IEC         | 16        | 100               | 1.200                | 9002243890012 |
| 719IN020  | MGM 20 IEC         | 20        | 100               | 800                  | 9002243890081 |
| 719IN025  | MGM 25 IEC         | 25        | 50                | 500                  | 9002243890036 |
| 719IN032  | MGM 32 IEC         | 32        | 25                | 250                  | 9002243890142 |
| 719IN040  | MGM 40 IEC         | 40        | 10                | 250                  | 9002243890029 |
| 719IN050  | MGM 50 IEC         | 50        | 10                | 150                  | 9002243890159 |

### Steckbögen, hellgrau

RAL 7035, in PVC, nach den Normen CEI 23-8/III, IMQ-geprüft!



CGRI 16 IEC

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE<br>per Karton | VPE<br>im Überkarton | EAN           |
|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------------------|---------------|
| 719IN616  | CGRI 16 IEC        | 16        | 100               | 500                  | 9002243890197 |
| 719IN620  | CGRI 20 IEC        | 20        | 50                | 250                  | 9002243890203 |
| 719IN625  | CGRI 25 IEC        | 25        | 50                | 300                  | 9002243890210 |
| 719IN632  | CGRI 32 IEC        | 32        | 25                | 150                  | 9002243890227 |
| 719IN640  | CGRI 40 IEC        | 40        | 10                | 80                   | 9002243890234 |
| 719IN650  | CGRI 50 IEC        | 50        | 5                 | 50                   | 9002243890241 |

## Zubehör

### Zugfeste Flexmuffe, hellgrau



ML 20

| Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Dimension | VPE<br>per Karton | VPE<br>im Überkarton | EAN           |
|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------------------|---------------|
| 719PL220  | ML 20              | 20        | 100               | 800                  | 9002243719221 |
| 719PL225  | ML 25              | 25        | 50                | 600                  | 9002243719252 |

**Auslieferung nur in Verpackungseinheiten!**

**Preise für Großmengen auf Anfrage!**