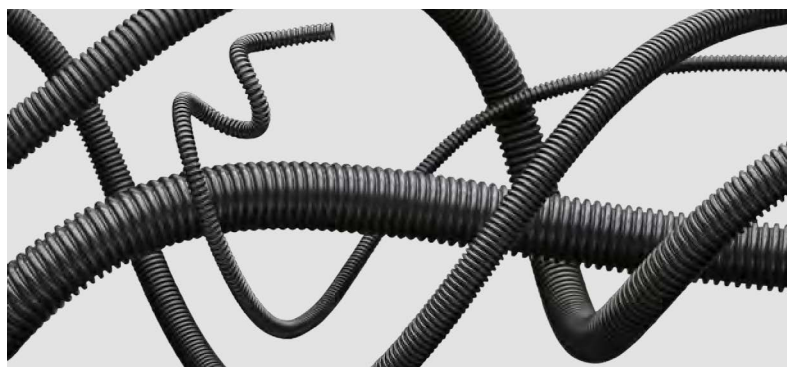


Hochtemperaturwellrohre

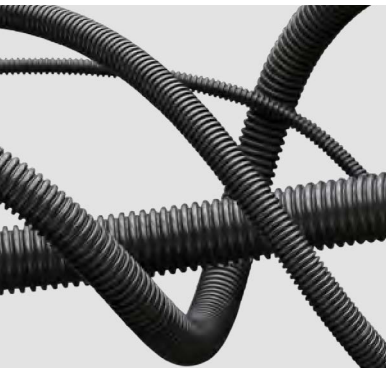
High temperature corrugated conduits













Produktübersicht / *Product overview*

Produkt <i>Product</i>	Material <i>Material</i>	Profil <i>Profile</i>	Zubehör <i>Accessories</i>	Seite <i>Page</i>
FPVS	PVDF	F	✓	138
FTPS	TPE	F	✓	138
FETS	ETFE	X		139
FETS-0	ETFE Orange*	X		139
FPFS	PFA	X		140
FPKS	PEEK	F	✓	140

* ähnlich RAL2003 / *similar to RAL2003*



Empfohlene Anwendungsbereiche / *Recommended areas of application*

Produkt Product										
FPVS	✓							✓		✓
FTPS	✓							✓		✓
FETS	✓							✓		✓
FETS-0	✓							✓		✓
FPFS	✓							✓		✓
FPKS	✓			✓				✓		✓

Nummernschlüssel FIPHEAT® Wellrohre

Part numbering key FIPHEAT® corrugated conduits

1 2 3 4 5 6
F **PVS** **F** - **07** **B** . **50**

1 Ausführung / Model

F = FIPHEAT® Standardgewicht
FIPHEAT® standard weight

2 Material / Material type

ETS = **ETFE** (Ethylen-Tetrafluorethylen-Copolymer)
PFS = **PFA** (Perfluoralkoxy-Polymere)
PVS = **PVDF** (Polyvinylidenfluorid)
TPS = **TPE** (Thermoplastisches Elastomer)
PKS = **PEEK** (Polyetheretherketon)

3 Rohrprofil / Profile

F = Feinprofil
Fine profile
X = Sonderprofil
Special profile

4 Nennweite / Nominal width (NW)

07-48 = NW Standard

5 Farbe / Colour

B = Standard-Schwarz
Standard black
02 = Orange ähnlich RAL2003
Orange similar to RAL2003

6 Verpackungseinheit (VE) / Packing units (PU)

50 = Rollen- oder Stücklänge
Coil length or length of pieces
A = Individuelle Verpackungseinheit
Individual packing units

F Feinprofil / *F fine profile*

Anwendungsbereiche:

für engere Biegeradien und geringere Biegesteifigkeit

Application areas:

for tighter bending radii and lower bending stiffness

Charakteristik Rohrprofil:

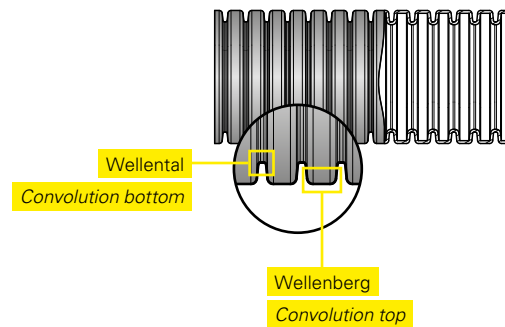
feinere Profilteilung über Wellenberg und Wellental

Characteristics profile:

fine profile pitch over convolution top and convolution bottom

Durch mehr Wellen pro Längeneinheit werden Biegespannungen optimal verteilt.

More convolutions per length provide an optimized distribution of bending stress to the material.



X Sonderprofil / *X special profile*

FPVS

+150 °C +302 °F
-60 °C -76 °F

Material: PVDF

Hochtemperaturwellrohr
mit erhöhter chemischer Beständigkeit
*High-temperature corrugated conduit
with high chemical resistance*

- HIGHTECH Polymer-Werkstoff PVDF
- gute Wechselbiegefestigkeit
- höchste chemische Widerstandsfähigkeit
- sehr gute Witterungseigenschaften
- *HIGHTECH polymer material PVDF*
- *good dynamic fatigue strength*
- *excellent chemical resistance characteristics*
- *very good weathering performances*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.	Nennweite Nominal width	Profil Profile
schwarz / black	NW	
FPVSF-07B.50	07	F
FPVSF-10B.50	10	F
FPVSF-12B.50	12	F
FPVSF-17B.50	17	F
FPVSF-23B.50	23	F
FPVSF-29B.25	29	F
FPVSF-36B.25	36	F
FPVSF-48B.25	48	F

FTPS

+150 °C +302 °F
-60 °C -76 °F

Material: TPE

Hochtemperaturwellrohr
für dynamische Anwendungen
*High-temperature corrugated conduit
for dynamic applications*

- thermoplastisches Elastomer TPE
- exzellente Flexibilität
- mittel bis gute Witterungseigenschaften
- für Anwendungen mit erhöhten dynamischen Anforderungen
- *thermoplastic elastomer TPE*
- *excellent flexible quality*
- *average to good weathering performances*
- *for applications with highly flexing requirements*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.	Nennweite Nominal width	Profil Profile
schwarz / black	NW	
FTPSF-07B.50	07	F
FTPSF-10B.50	10	F
FTPSF-12B.50	12	F
FTPSF-17B.50	17	F
FTPSF-23B.50	23	F
FTPSF-29B.25	29	F
FTPSF-36B.25	36	F
FTPSF-48B.25	48	F



FETS

+200 °C +392 °F
-80 °C -112 °F

Material: ETFE

Wellrohr

für hohe Dauertemperaturanforderungen

Corrugated conduit

for high and continuous temperature applications

- HIGHTECH Polymer-Werkstoff ETFE
- gute Wechselbiegefestigkeit
- höchste chemische Widerstandsfähigkeit
- hervorragende Witterungseigenschaften
- bestens geeignet für hohe Dauertemperaturanforderungen
- *HIGHTECH polymer material ETFE*
- *good dynamic fatigue strength*
- *excellent chemical resistance characteristics*
- *excellent weathering performances*
- *suits for extensive applications areas with high temperature requirements*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.	Nennweite Nominal width	Profil Profile
schwarz / black	NW	
FETSX-07B.50	07	X
FETSX-10B.50	10	X
FETSX-12B.50	12	X
FETSX-17B.50	17	X
FETSX-23B.50	23	X
FETSX-29B.25	29	X
FETSX-36B.25	36	X
FETSX-48B.25	48	X

FETS-0

+200 °C +392 °F
-80 °C -112 °F

Material: ETFE Orange / orange

ähnlich RAL2003 / similar to RAL2003

Wellrohr in Orange

für hohe Dauertemperaturanforderungen

Corrugated conduit in orange colour

for high and continuous temperature applications

- HIGHTECH Polymer-Werkstoff ETFE in Orange
- gute Wechselbiegefestigkeit
- höchste chemische Widerstandsfähigkeit
- hervorragende Witterungseigenschaften
- bestens geeignet für hohe Dauertemperaturanforderungen
- *HIGHTECH polymer material ETFE in orange*
- *good dynamic fatigue strength*
- *excellent chemical resistance characteristics*
- *excellent weathering performances*
- *suits for extensive applications areas with high temperature requirements*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.	Nennweite Nominal width	Profil Profile
spezial orange / special orange	NW	
FETSX-0702.50	07	X
FETSX-1002.50	10	X
FETSX-1202.50	12	X
FETSX-1702.50	17	X
FETSX-2302.50	23	X
FETSX-2902.25	29	X
FETSX-3602.25	36	X
FETSX-4802.25	48	X

FPFS

+260 °C +500 °F
-200 °C -328 °F

Material: PFA

Wellrohr

für höchste Dauertemperaturanforderungen

Corrugated conduit

for highest and continuous temperature applications

- HIGHTECH Polymer-Werkstoff PFA
- höchste chemische Widerstandsfähigkeit
- sehr gute Witterungseigenschaften
- bestens geeignet für höchste Dauertemperaturanforderungen und höchste chemische Widerstandsfähigkeit
- *HIGHTECH polymer material PFA*
- *highest chemical resistance characteristics*
- *very good weathering performances*
- *suits for extensive applications areas with highest temperature and chemical resistance requirements*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.		Nennweite Nominal width	Profil Profile
schwarz / black	natur / natural	NW	
FPFSX-07B.50	FPFSX-07N.50	07	X
FPFSX-10B.50	FPFSX-10N.50	10	X
FPFSX-12B.50	FPFSX-12N.50	12	X
FPFSX-17B.50	FPFSX-17N.50	17	X
FPFSX-23B.50	FPFSX-23N.50	23	X
FPFSX-29B.25	FPFSX-29N.25	29	X
FPFSX-33B.25	FPFSX-33N.25	33	X

FPKS

+300 °C +572 °F
-30 °C -22 °F

Material: PEEK (Polyetheretherketone)

Hochtemperaturwellrohr

selbstverlöschend

High-temperature corrugated conduit

self-extinguishing

- HIGHTECH Polymer-Werkstoff PEEK
- selbstverlöschend, halogen- und cadmiumfrei
- hohe chemische Widerstandsfähigkeit
- gute Witterungseigenschaften
- für höchste Dauertemperatur- und Brandschutzanforderungen geeignet
- *HIGHTECH polymer material PEEK*
- *self-extinguishing, free from halogens and cadmium*
- *high chemical resistance characteristics*
- *good weathering performances*
- *for extensive applications areas with highest temperature and and fire safety performances*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.		Nennweite Nominal width	Profil Profile
schwarz / black		NW	
FPKSF-07B.50		07	F
FPKSF-10B.50		10	F
FPKSF-12B.50		12	F
FPKSF-17B.50		17	F
FPKSF-23B.50		23	F
FPKSF-29B.25		29	F
FPKSF-36B.25		36	F
FPKSF-48B.25		48	F



FRÄNKISCHE Meilensteine / milestones

Grundlegende Produktentwicklungen

Fundamental product developments



1952



Weltweit erstes flexibles Elektroinstallationsrohr aus Kunststoff
World's first flexible plastic conduit



1959



weltweit erstes flexibles Elektroinstallationsrohr aus Metall
World's first flexible metal conduit



1961
Weltweit erstes gewelltes, endlos produziertes Dränrohr aus Kunststoff
World's first corrugated continuously manufactured drainage pipe made of plastic



2018



Weltweit erstes zweiteiliges Wellrohr „Co-Flex“
World's first two-piece corrugated pipe „Co-Flex“

1986

Produktlaunch / Product launch
FIPLOCK® ONE



Erfahren Sie mehr über unsere Erfolgsgeschichte: www.fraenkische.com/wir-ueber-uns
Find out more about our success story: www.fraenkische.com/aboutus



Textile Schutzschläuche










Textile protection sleeves



Produktübersicht / *Product overview*

Produkt <i>Product</i>	Material <i>Material</i>	Seite <i>Page</i>
BPET-CC	Polyester	145
BPET-V0	PET V0	145
BPA66-CC	Polyamid 6.6 / <i>Polyamide 6.6</i>	146
WPET-HS	PET	146
WPET-SC	PET	147
WPET-SCF	PET V0	147
KPA-PC	PA6/PET + PU-Lackierung / <i>PA6/PET + PU laquering</i>	148
WGF-LA	Glasfasergewebe mit Aluminium-Kaschierung <i>Woven glass with aluminium coating</i>	148

Empfohlene Anwendungsbereiche / Recommended areas of application

Produkt Product										
BPET-CC	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓
BPET-V0	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓
BPA66-CC	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓
WPET-HS	✓		✓				✓	✓		✓
WPET-SC	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓
WPET-SCF	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓
KPA-PC	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓
WGF-LA	✓		✓				✓	✓		✓

Nummernschlüssel FIPJACK® Schutzschläuche

Part numbering key FIPJACK® protection sleeves

1 2 3 4 5 6
B **PET** **CC** - **23** **B** . **50**

1 Verarbeitung / Sleeves group

W = gewoben / woven
K = gestrickt / knitted
B = geflochten / braided

2 Materialart / Material type

GF = Glasfaser / Glass fiber
PET = Polyester
PA6 = Polyamide 6 / Polyamid 6
PA66 = Polyamide 6.6 / Polyamid 6.6
CUTP = Kupfer verzinkt / Copper tin plated

3 Qualität / Quality

LA = aluminiumkaschiert / laminated aluminium
SC = selbstverschließend / self closing
SCF = selbstverschließend UL 94 V0 / selfclosing UL 94 V0
CC = kalt schneidbar / cold cuttable
V0 = UL 94 V0

4 Nennweite / Nominal width (NW)

04 = kleinste NW / smallest NW
bis / to
XXX = größte NW / largest NW

5 Farbe / Colour

B = Standard-Schwarz
Standard black
G = Standard-Grau
Standard grey
S = Silber-Grau
Silver grey

6 Verpackungseinheit (VE) Packing units (PU)

50 = Rollenlänge oder Stück
Coil length or pieces

BPET-CC

Material: Polyester

PET-Geflechtschlauch
kaltschneidbar
*PET braided hose
cold cut version*

+150 °C +302 °F
-55 °C -67 °F

- sehr gute Schutzwirkung gegenüber Abrieb und gute chemische Beständigkeit
- Geflechtschlauch mit zusätzlicher Beschichtung, die Schneiden mit handelsüblichen Scheren (Kaltschnitt) ohne Ausfransen ermöglicht
- Bündelung und Schutz von Kabeln auch bei minimalen Platzverhältnissen
- *very good protection against chafing and good resistance against chemical solvents*
- *braided hose that is specially coated for cold-cut capabilities, therefore it can be cut with normal scissors without intention for frizzling*
- *bundling and protection of cables and wires also at limited application spaces*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.	Nennweite Nominal width
schwarz / black	NW
BPET-CC04B.50	04
BPET-CC06B.50	06
BPET-CC08B.50	08
BPET-CC10B.50	10
BPET-CC12B.50	12
BPET-CC14B.50	14
BPET-CC16B.50	16
BPET-CC20B.50	20
BPET-CC25B.25	25
BPET-CC30B.25	30
BPET-CC35B.20	35
BPET-CC40B.20	40
BPET-CC45B.20	45
BPET-CC50B.20	50

BPET-V0

Material: PET V0

PET Geflechtschlauch
PET braided hose

+150 °C +302 °F
-55 °C -67 °F

- verfügt über ausgezeichnete Brandschutzeigenschaften
- geeignet für Anwendungen bei denen Personenschutz an höchster Stelle steht und Anwendungen in Anlagen und Geräten von öffentlichen Gebäuden
- Bündelung und Schutz von Kabeln auch bei minimalen Platzverhältnissen
- *provides excellent self-extinguishing and fire performances*
- *suitable for protective applications of wires and cables in areas considering high personal safety requirements as well as appliances and equipment's used in public buildings*
- *bundling and protection of cables and wires also at limited application spaces*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.		Nennweite Nominal width
schwarz / black	grau / grey	NW
BPET-V004B.50	BPET-V004G.50	04
BPET-V006B.50	BPET-V006G.50	06
BPET-V008B.50	BPET-V008G.50	08
BPET-V010B.50	BPET-V010G.50	10
BPET-V012B.50	BPET-V012G.50	12
BPET-V015B.50	BPET-V015G.50	15
BPET-V020B.50	BPET-V020G.50	20
BPET-V025B.25	BPET-V025G.25	25
BPET-V030B.25	BPET-V030G.25	30
BPET-V040B.20	BPET-V040G.20	40
BPET-V050B.20	BPET-V050G.20	50

BPA66-CC

+125 °C +257 °F
-55 °C -67 °F

Material: Polyamid 6.6

Polyamid Geflechschlauch
kaltschneidbar

*Polyamide braided hose
cold cut version*

- sehr gute Schutzwirkung gegenüber Abrieb und gute chemische Beständigkeit
- Geflechschlauch mit zusätzlicher Beschichtung, die Schneiden mit handelsüblichen Scheren (Kaltschnitt) ohne Ausfransen ermöglicht
- Bündelung und Schutz von Kabeln auch bei minimalen Platzverhältnissen
- *very good protection against chafing good and resistance against chemical solvents*
- *braided hose that is specially coated for cold-cut capabilities, therefore it can be cut with normal scissors without intention for frizzling*
- *bundling and protection of cables and wires also at limited application spaces*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.	Nennweite Nominal width
schwarz / black	NW
BPA66-CC04B.50	04
BPA66-CC06B.50	06
BPA66-CC08B.50	08
BPA66-CC10B.50	10
BPA66-CC12B.50	12
BPA66-CC14B.50	14
BPA66-CC16B.50	16
BPA66-CC20B.50	20
BPA66-CC25B.25	25
BPA66-CC30B.25	30
BPA66-CC35B.20	35
BPA66-CC40B.20	40
BPA66-CC45B.20	45
BPA66-CC50B.20	50

WPET-HS

+150 °C +302 °F
-40 °C -40 °F

Material: PET

Gewebeschlauch
heiß-schrumpfbar

*Woven hose
heat-shrinkable*

- deutlich erhöhte Abriebbeständigkeit durch PET Hochleistungs-Schutzfasern
- optimale Schrumpfergebnisse, auch bei engen Radien
- extrem hohe Gewebestabilität bei gleichbleibend hoher Flexibilität auf den zu schützenden Bauteilen
- *made of extremely abrasion resistant PET warp fibers and shows an increased abrasion resistance*
- *optimal shrinking figures, also at small radii*
- *great textile stability and remaining flexibility on customers components*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.	Nennweite Nominal width
schwarz / black	NW
WPET-HS12B05.50	12/06
WPET-HS25B05.50	25/12
WPET-HS30B05.50	30/15
WPET-HS50B05.25	50/25
WPET-HS70B05.25	70/35

WPET-SC

+150 °C +302 °F
-55 °C -67 °F

Material: PET

Gewebes Schlauch
selbstschließend

*Woven hose
selfclosing*

- hervorragende Schnitt- und Abriebfestigkeit
- selbsteinrollendes und überlappendes Gewebeband
- kann für kosteneffiziente und einfache Bündelung von Kabeln und Leitern genutzt werden
- durch die seitliche Schlitzung selbst zur nachträglichen Kabelbündelung geeignet sowie zum individuellen Abgang von einzelnen Leitern

- *excellent cut and chafing resistance*
- *self-wrapping and overlapping fabric tape*
- *can be used for cost efficient easy bundling of cables and wires*
- *the wrapped sleeves can be reopened and allow cable and wire bundling with intermediate exits of individual conductors*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.		Nennweite Nominal width
schwarz / black	grau / grey	NW
WPET-SC08B.50	WPET-SC08G.50	08
WPET-SC10B.50	WPET-SC10G.50	10
WPET-SC13B.50	WPET-SC13G.50	13
WPET-SC16B.25	WPET-SC16G.25	16
WPET-SC19B.25	WPET-SC19G.25	19
WPET-SC25B.25	WPET-SC25G.25	25
WPET-SC29B.25	WPET-SC29G.25	29
WPET-SC32B.25	WPET-SC32G.25	32
WPET-SC38B.25	WPET-SC38G.25	38
WPET-SC50B.25	WPET-SC50G.25	50

WPET-SCF

+150 °C +302 °F
-55 °C -67 °F

Material: PET V0

Gewebes Schlauch
selbstschließend, hochflammschutz

*Woven hose
selfclosing, high flame resistant*

- verbesserte Brandeigenschaften, hervorragende Schnitt- und Abriebfestigkeit
- selbsteinrollendes und überlappendes Gewebeband
- zur kosteneffizienten und einfachen Bündelung von Kabeln und Leitern
- dank seitlicher Schlitzung auch zur nachträglichen Kabelbündelung geeignet sowie zum individuellen Abgang von einzelnen Leitern

- *improved fire characteristics, excellent cut and chafing resistance*
- *self-wrapping and overlapping fabric tape*
- *can be used for cost efficient easy bundling of cables and wires*
- *the wrapped sleeves can be reopened and allow cable and wire bundling with intermediate exits of individual conductors*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.		Nennweite Nominal width
schwarz / black	grau / grey	NW
WPET-SCF08B.50	WPET-SCF08G.50	08
WPET-SCF10B.50	WPET-SCF10G.50	10
WPET-SCF13B.50	WPET-SCF13G.50	13
WPET-SCF16B.25	WPET-SCF16G.25	16
WPET-SCF19B.25	WPET-SCF19G.25	19
WPET-SCF25B.25	WPET-SCF25G.25	25
WPET-SCF29B.25	WPET-SCF29G.25	29
WPET-SCF32B.25	WPET-SCF32G.25	32
WPET-SCF38B.25	WPET-SCF38G.25	38
WPET-SCF50B.25	WPET-SCF50G.25	50

KPA-PC

+160 °C +320 °F
-40 °C -40 °F

Material: PA6/PET + PU-Lackierung
PA6/PET + PU lacquering

Strickschlauch
extrem abriebfest

Knitted hose
high abrasion resistant

- sehr hoher Abriebschutz, der die maximalen Anforderungen der LV-312-3 um das 50-fache übertrifft (2 Millionen Zyklen nach LV)
- temperaturbeständig bis 160 °C
- durch hohe Flexibilität in engen Bauräumen einsetzbar
- *very high abrasion resistance exceeding 50 times the maximum requirements of LV-312-3 (2 million cycles according to LV)*
- *temperature-resistant up to 160 °C*
- *because of a high flexibility usable in confined spaces*



Datenblatt / Datasheet

HALOGEN
FREE



Artikel-Nr. Part No.	Nennweite Nominal width
schwarz / black	NW
KPA-PC10B.50	10
KPA-PC16B.50	16
KPA-PC21B.25	21
KPA-PC25B.25	25
KPA-PC50B.25	50

WGF-LA

+220 °C +428 °F
-40 °C -40 °F

Material: Glasfaser mit Aluminium-
Kaschierung / Glass fiber with aluminium coating

Glasfasergewebeschlauch
Woven glass fiber hose

- hochtemperaturbeständig (Temperaturen bis zu 220° im Dauereinsatz) sowie hohe chemische Beständigkeit
- reflektiert Strahlungswärme bis 650°C und isoliert den innen liegenden Schlauch kurzzeitig
- Schneiden ohne Spezialwerkzeug möglich
- durch flexible Form und geringes Gewicht in unterschiedlichsten Bereichen einsetzbar
- *high-temperature resistant (withstands 220°C continuous) and high chemical resistance*
- *reflects radiant heat up to 650°C and insulates the hose inside for a limited time*
- *cuttable without special tools*
- *due to its flexible form and low weight it is usable for different areas*



Datenblatt / Datasheet



Artikel-Nr. Part No.	Nennweite Nominal width
silber / silver	NW
WGF-LA-10S.50	10
WGF-LA-13S.50	13
WGF-LA-16S.50	16
WGF-LA-22S.25	22
WGF-LA-32S.25	32
WGF-LA-38S.25	38

Hochflexibler Kabelschutz *Highly flexible cable protection*

dynamisch und belastbar
dynamic and resilient



- hohe dynamische Belastbarkeit
- hervorragende Abriebeigenschaften
- hält extremen Bewegungen Stand
- für eine lange Einsatzdauer ausgelegt

- *high dynamical load capacity*
- *excellent abrasion characteristics*
- *keeps up with extreme movements*
- *designed for a long service life*

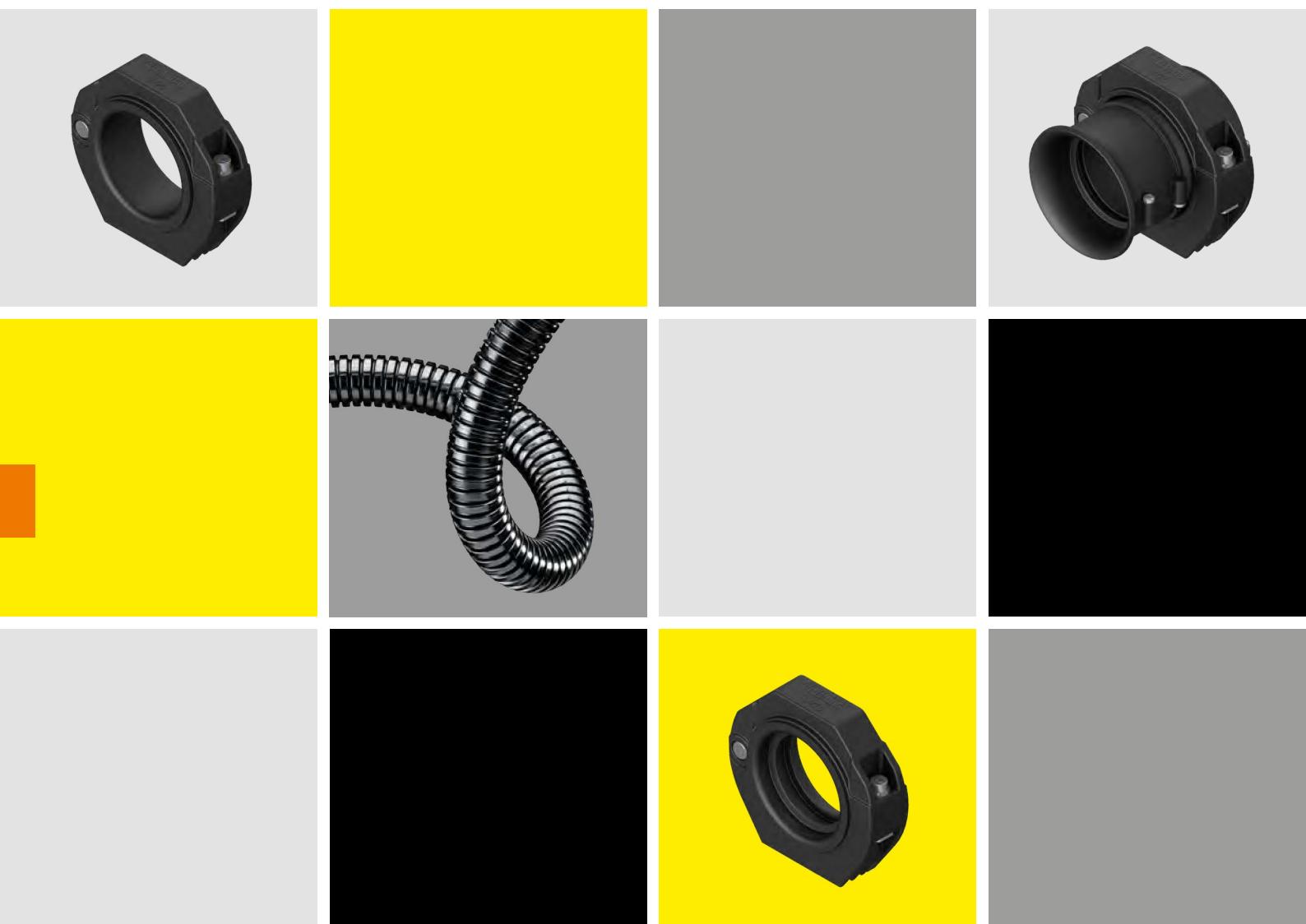


Robotik-System

FIPMOTION®

Wellrohre sind durch ihre hohe Wechselbiegefähigkeit für dynamische Bewegungen im Dauereinsatz ausgelegt und halten selbst extremen Bewegungen Stand. FIPMOTION® Wellrohre wurden außerdem für eine lange Einsatzdauer ausgelegt. Hohe mechanische und chemische Beständigkeit runden das Eigenschaftsprofil ab.

Auch das passende Zubehör ist entscheidend bei der Auslegung und Integration zur Befestigung der Schlauchpakete für eine höchstmögliche Einsatzdauer.



Robotic system

FIPMOTION®

corrugated conduits are characterized by their excellent fatigue strength for continuous dynamic flexing movements. FIPMOTION® corrugated conduits were also designed for a long service life. High mechanical and chemical resistance round off the property profile.

The right accessories are also crucial when designing and integrating the dress packages for the longest possible service life.



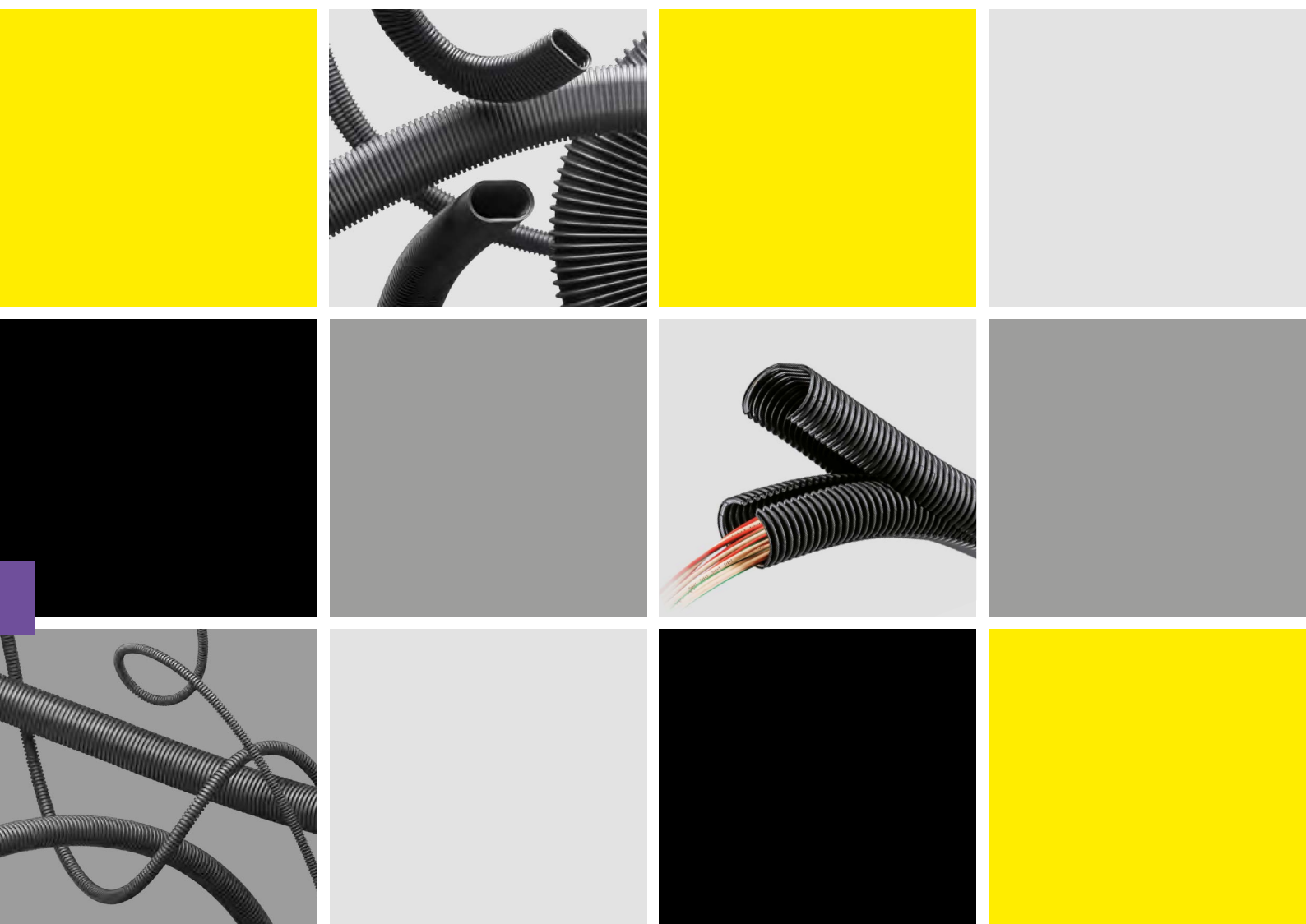
Mit diesem QR-Code gelangen Sie direkt zu unserem FIPMOTION® Produktsortiment.

Use this QR Code to get directly to our FIPMOTION® product range.

Speziallösungen

FIPSPECIALS®


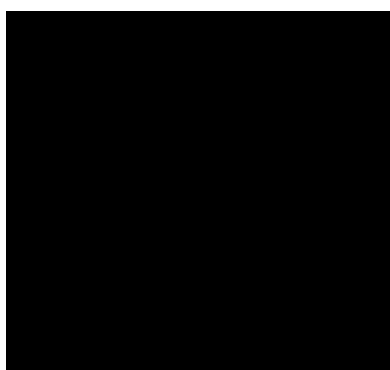
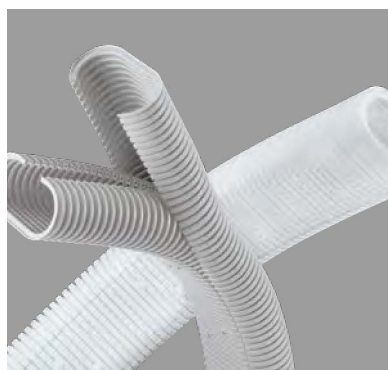
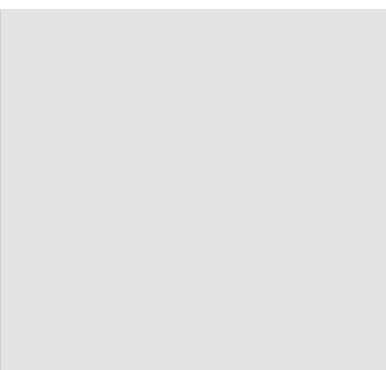
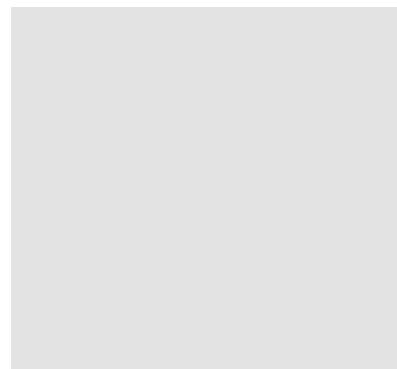
ist die Produktgruppe für außergewöhnliche Lösungen, wie segmentierte Rohrsysteme, Wellrohre mit integriertem Gewindeanschluss, Sonderformen für maßgeschneiderte Verlegungen, viereckige, sechseckige, ovale und mehrschichtige Wellrohre (Co-Extrusion) oder auch Glattröhre – um nur einige zu nennen.



Special solutions

FIPSPECIALS®

is the product group for extraordinary solutions such as segmented conduit systems, corrugated conduits with an integrated thread connection, special shapes for customized installation, square, hexagonal, oval corrugated conduits, or even multi-layer corrugated conduits (co-extrusion) – to mention just a few.



Mit diesem QR-Code gelangen Sie direkt zu unserem FIPSPECIALS® Produktsortiment.

Use this QR Code to get directly to our FIPSPECIALS® product range.

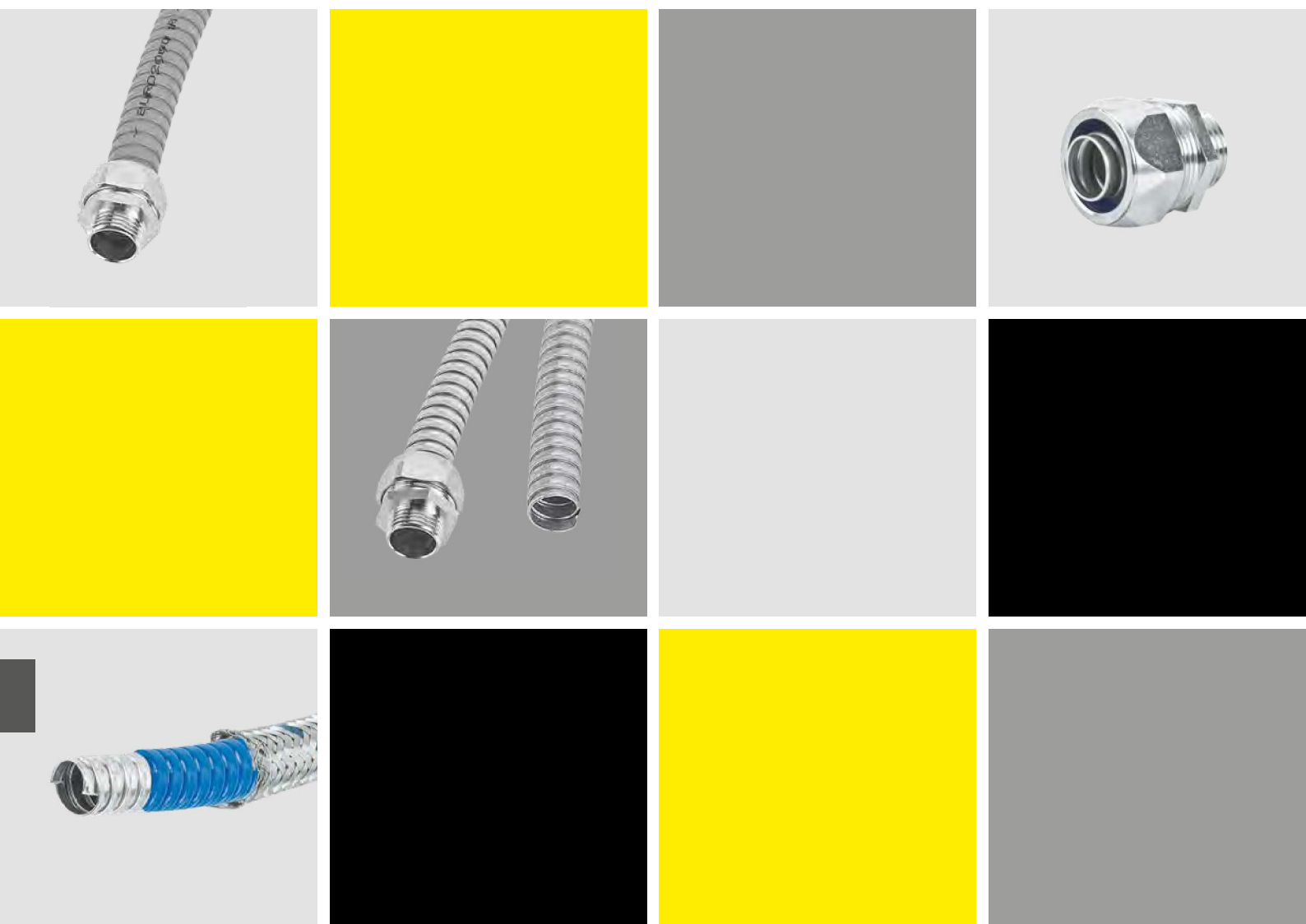
Metallschutzschläuche und Zubehör

FIPMETAL®

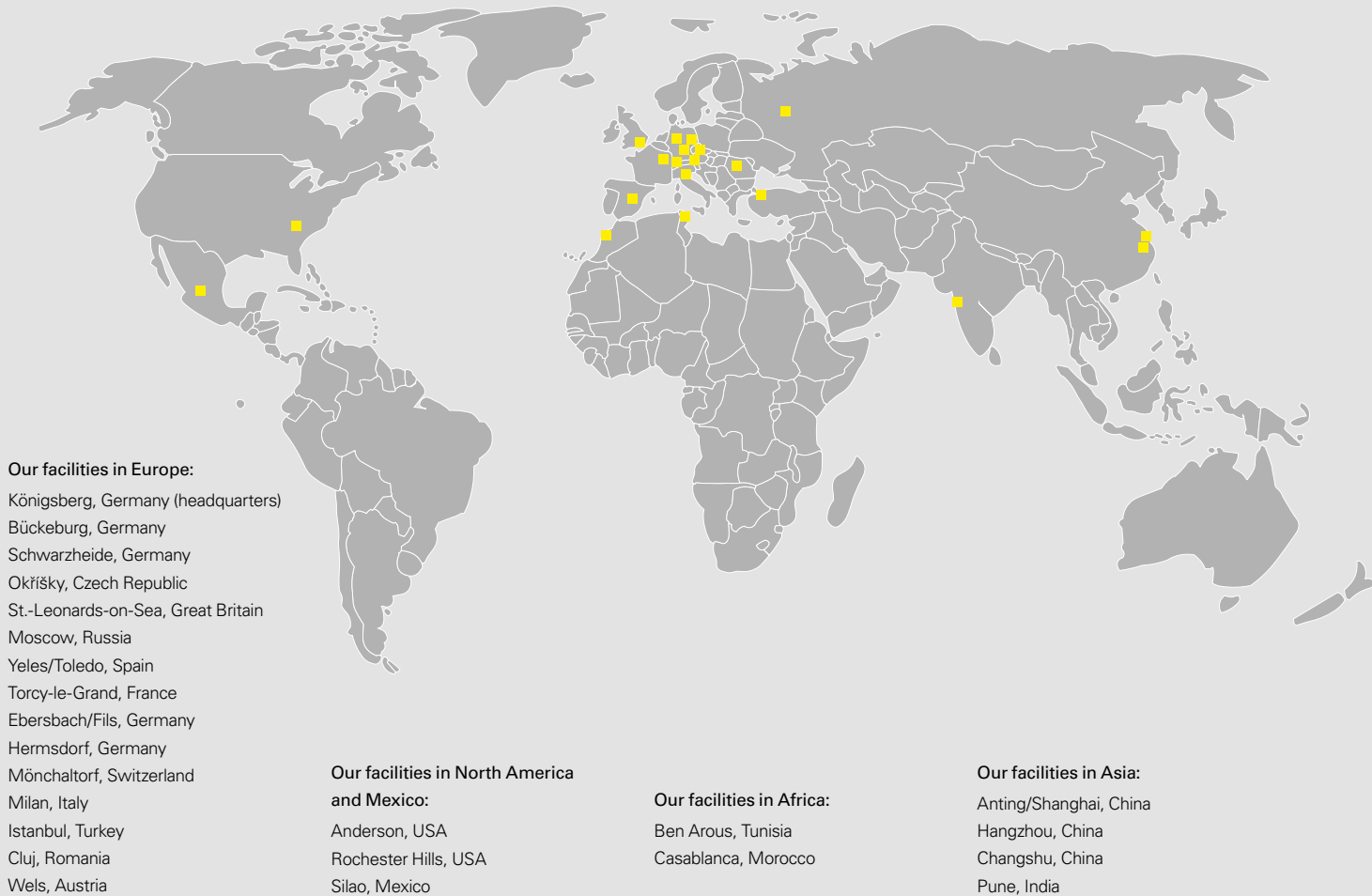
Metallschutzschläuche sind hochflexibel und schützen vor Traktion, Torsion, Stauchung sowie mechanischer Abnutzung und Verformung. Einzigartig erlaubt die dazugehörige Verschraubungsreihe eine individuelle Kombination mit verschiedenen Anschlussgewindetypen und -größen.

FIPMETAL® Zubehörteile

komplettieren unser hochqualitatives Kabelschutzprogramm und passen auf unsere FIPMETAL® Metallschutzschläuche.



Rooted in Königsberg – globally successful!



FRÄNKISCHE is an industry leader in the design, manufacturing and marketing of technically superior pipe systems, shafts and system components made of plastic and metal, and offers solutions for building construction, civil engineering, automotive and industrial applications.

Founded in 1906, the company is a third-generation family-owned business with around 4,500 employees working at production and sales facilities around the globe.