

# CONFIX™ WS Kabelschutzschläuche

für Leitungen ohne Stecker



RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

Wellschläuche zur Kabelführung werden überall dort eingesetzt, wo Leitungen vor mechanischer oder witterungsbedingter Beschädigung geschützt werden müssen.

icotek liefert parallel gewellte Schutzschläuche in den Nennweiten NW 7,5, 8,5, 10, 13, 17, 23, 29, 37, und 50. Wellschläuche ab NW 13 können mit den [CONFIX™ FWS Flanschwinkeln](#) montiert werden.

Die Schläuche sind in drei verschiedenen Versionen erhältlich:

- CONFIX™ WS-PA: Polyamidschlauch für hohe mechanische Belastungen (z.B. im Motorraum, Karosserie, Baumaschinen, Schiffsbau, Schienenverkehrstechnik, Schaltschränke).  
→ Ideal für die Verlegung am Boden
- CONFIX™ WS-PAL (light): Polyamidschlauch für hohe mechanische Belastungen  
→ Ideal für die schwebende Verlegung
- CONFIX™ WS-PP: Polypropylenschlauch zur Anwendung im Motorraum, Karosserie und für statische Verlegung an Maschinen / Anlagen.  
→ preisgünstig, Brandklasse UL94-V2, temperaturbeständig, chemikalienbeständig

**Hinweis:** VE = Ringlänge (m)

## Technische Daten

<b>Material</b>	Polyamid Polypropylen
<b>Brandklasse</b>	UL94-HB
<b>Temperaturbereich</b>	-40 C° bis 120 C°
<b>Eigenschaften</b>	UV-beständig, Hohe Beständigkeit gegen Säuren/Laugen, halogenfrei

## Vorteile

- CONFIX™ WS-PA: Ideal für die Verlegung am Boden
- CONFIX™ WS-PA(L): Geeignet für hohe mechanische Belastungen
- CONFIX™ WS-PAL: Ideal für die schwebende Verlegung
- CONFIX™ WS-PP: Hohe Brandklasse UL94-V2
- CONFIX™ WS-PP: Temperatur- und chemikalienbeständig

## Produktvarianten & Grössen

CONFIX™ WS-B-PA-NW 7.5



Artikelnummer **31570** Innendurchme **6,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**530**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 7.5**  
Aussendurchm **10 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 7.5**



Artikelnummer **31550** Innendurchme **6,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**448**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **grau (RAL  
7011)**  
Nennweite **NW 7.5**  
Aussendurchm **10 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 8.5**



Artikelnummer **31572** Innendurchme **8,4 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**547**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 8.5**  
Aussendurchm **11,4 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 8.5**



Artikelnummer **31552** Innendurchme **8,4 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**455**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **grau (RAL  
7011)**  
Nennweite **NW 8.5**  
Aussendurchm **11,4 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 10**



Artikelnummer **31574** Innendurchme **9,9 mm**  
EAN **4251269300** 554  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 10**  
Aussendurchm **13 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 10**



Artikelnummer **31554** Innendurchme **9,9 mm**  
EAN **4251269300** 462  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **grau (RAL 7011)**  
Nennweite **NW 10**  
Aussendurchm **13 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 13**



Artikelnummer **31576** Innendurchme **12,7 mm**  
EAN **4251269300** 561  
Verpackungsei **1** Passend für **31410**  
nheit CONFIX FWS  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 13**  
Aussendurchm **15,8 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 13**



Artikelnummer **31556** Innendurchme **12,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**479** Passend für **31411**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **grau (RAL**  
**7011)**  
Nennweite **NW 13**  
Aussendurchm **15,8 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 17**



Artikelnummer **31578** Innendurchme **16,6 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**578** Passend für **31413**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 17**  
Aussendurchm **21,2 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 17**



Artikelnummer **31558** Innendurchme **16,6 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**486** Passend für **31414**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **grau (RAL**  
**7011)**  
Nennweite **NW 17**  
Aussendurchm **21,2 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 23**



Artikelnummer **31580** Innendurchme **23,2 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**585** Passend für **31416**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 23**  
Aussendurchm **28,3 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 23**



Artikelnummer **31560** Innendurchme **23,2 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**493** Passend für **31417**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **grau (RAL 7011)**  
Nennweite **NW 23**  
Aussendurchm **28,3 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 29**



Artikelnummer **31582** Innendurchme **29 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**592** Passend für **31419**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 29**  
Aussendurchm **34,5 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 29**



Artikelnummer **31562** Innendurchme **29 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**509** Passend für **31420**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **grau (RAL**  
**7011)**  
Nennweite **NW 29**  
Aussendurchm **34,5 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 37**



Artikelnummer **31584** Innendurchme **36 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**608** Passend für **31422**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 37**  
Aussendurchm **42,4 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 37**



Artikelnummer **31564** Innendurchme **36 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**516** Passend für **31423**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **grau (RAL**  
**7011)**  
Nennweite **NW 37**  
Aussendurchm **42,4 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 50**



Artikelnummer **31586** Innendurchme **47,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**615** Passend für **31425**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 50**  
Aussendurchm **54,5 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 50**



Artikelnummer **31566** Innendurchme **47,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**523** Passend für **31426**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **grau (RAL**  
**7011)**  
Nennweite **NW 50**  
Aussendurchm **54,5 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 7.5**



Artikelnummer **31590** Innendurchme **6,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**622**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 7.5**  
Aussendurchm **10 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 8.5**



Artikelnummer **31592** Innendurchme **8,4 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**639**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 8.5**  
Aussendurchm **11,4 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 10**



Artikelnummer **31594** Innendurchme **9,9 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**646**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 10**  
Aussendurchm **13 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 13**



Artikelnummer **31596** Innendurchme **12,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**653** Passend für **31410**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 13**  
Aussendurchm **15,8 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 17**



Artikelnummer **31598** Innendurchme **16,6 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**660** Passend für **31413**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 17**  
Aussendurchm **21,2 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 23**



Artikelnummer **31600** Innendurchme **23,2 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**677** Passend für **31416**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 23**  
Aussendurchm **28,3 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 29**



Artikelnummer **31602** Innendurchme **29 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**684** Passend für **31419**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 29**  
Aussendurchm **34,5 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 37**



Artikelnummer **31604** Innendurchme **36 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**691** Passend für **31422**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 37**  
Aussendurchm **42,4 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 50**



Artikelnummer **31606** Innendurchme **47,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**707** Passend für **31425**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 50**  
Aussendurchm **54,4 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 7.5**



Artikelnummer **31610** Innendurchme **7,1 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**714**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 7.5**  
Aussendurchm **10 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 8.5**



Artikelnummer **31612** Innendurchme **8,4 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**721**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 8.5**  
Aussendurchm **11,4 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 10**



Artikelnummer **31614** Innendurchme **9,9 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**738**  
Verpackungsei **1**  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 10**  
Aussendurchm **13 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 13**



Artikelnummer **31616** Innendurchme **12,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**745** Passend für **31410**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 13**  
Aussendurchm **15,8 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 17**



Artikelnummer **31618** Innendurchme **16,6 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**752** Passend für **31413**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 17**  
Aussendurchm **21,2 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 23**



Artikelnummer **31620** Innendurchme **23,2 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**769** Passend für **31416**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **50.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 23**  
Aussendurchm **28,3 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 29**



Artikelnummer **31622** Innendurchme **29 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**776** Passend für **31419**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 29**  
Aussendurchm **34,5 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 37**



Artikelnummer **31624** Innendurchme **36 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**783** Passend für **31422**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 37**  
Aussendurchm **42,4 mm**  
esser

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 50**



Artikelnummer **31626** Innendurchme **47,7 mm**  
EAN **4251269300** sser  
**790** Passend für **31425**  
Verpackungsei **1** CONFIX FWS  
nheit  
Länge **25.000 mm**  
Farbe **schwarz**  
Nennweite **NW 50**  
Aussendurchm **54,5 mm**  
esser