

# CONFIX™ WS spiral hortumlar

soketsiz kablolar için



RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

Koruyucu hortumlar ile mekanik ve olumsuz hava koşullarından korunacak kablolarda kullanılır.

icotek hortum genişlikleri, NW 7.5, 8.5, 10, 13, 17, 23, 29, 37 ve 50 olarak temin edebilirsiniz.

NW 13 den itibaren [CONFIX™ FWS rakorlara](#) monte edilir.

Hortumlar da üç farklı model bulunmakta:

- CONFIX™ WS-PA: Yüksek dayanıklı poliamit hortumdur. Bu dayanıklı hortumlar motor bölgesinde, kaportada, iş makinelerinde, gemi yapımında, raylı sistemlerde ve panolarda kullanılır.  
→ Taban kullanımına uygun.
- CONFIX™ WS-PAL (light): Yüksek dayanıklı poliamit hortumu.  
→ Hareketli bölgelere uygun
- CONFIX™ WS-PP: Polipropilen hortumdur. Bu dayanıklı hortumlar motor bölgesinde, kaportada, iş makinelerinde kullanılır.  
→ Avantajlar: Yüksek yangın sınıfı UL94-V2, ısı ve kimyasala karşı dayanıklı.

## Teknik datalar

Malzeme	Poliamit Polipropilen
Yangın sınıfı	UL94-HB
Isı	-40 C° - 120 C°
Özellikler	UV dayanıklı, Hohe Beständigkeit gegen Säuren/Laugen, halojensiz

## Avantajlar

- CONFIX™ WS-PA: Taban kullanımına uygun
- CONFIX™ WS-PA(L): Yüksek dayanıklılık
- CONFIX™ WS-PAL: Hareketli bölgelere uygun
- CONFIX™ WS-PP: Yüksek yangın sınıfı UL94-V2
- CONFIX™ WS-PP: Isı ve kimyasala karşı dayanıklı

## Ürün tipleri ve boyutları

CONFIX™ WS-B-PA-NW 7.5



Sipariş No.	<b>31570</b>	İç çap	<b>6,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300530</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 7.5</b>		
Dış çap	<b>10 mm</b>		

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 7.5**

Sipariş No.	<b>31550</b>	İç çap	<b>6,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300448</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>gri (RAL 7011)</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 7.5</b>		
Dış çap	<b>10 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 8.5**

Sipariş No.	<b>31572</b>	İç çap	<b>8,4 mm</b>
EAN	<b>4251269300547</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 8.5</b>		
Dış çap	<b>11,4 mm</b>		

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 8.5**

Sipariş No.	<b>31552</b>	İç çap	<b>8,4 mm</b>
EAN	<b>4251269300455</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>gri (RAL 7011)</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 8.5</b>		
Dış çap	<b>11,4 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 10**

Sipariş No.	<b>31574</b>	İç çap	<b>9,9 mm</b>
EAN	<b>4251269300554</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 10</b>		
Dış çap	<b>13 mm</b>		

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 10**

Sipariş No.	<b>31554</b>	İç çap	<b>9,9 mm</b>
EAN	<b>4251269300462</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>gri (RAL 7011)</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 10</b>		
Dış çap	<b>13 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 13**

Sipariş No.	<b>31576</b>	İç çap	<b>12,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300561</b>	Uyumlu ürünler	<b>31410</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 13</b>		
Dış çap	<b>15,8 mm</b>		

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 13**

Sipariş No.	<b>31556</b>	İç çap	<b>12,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300479</b>	Uyumlu ürünler	<b>31411</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>gri (RAL 7011)</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 13</b>		
Dış çap	<b>15,8 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 17**

Sipariş No.	<b>31578</b>	İç çap	<b>16,6 mm</b>
EAN	<b>4251269300578</b>	Uyumlu ürünler	<b>31413</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 17</b>		
Dış çap	<b>21,2 mm</b>		

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 17**

Sipariş No.	<b>31558</b>	İç çap	<b>16,6 mm</b>
EAN	<b>4251269300486</b>	Uyumlu ürünler	<b>31414</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>gri (RAL 7011)</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 17</b>		
Dış çap	<b>21,2 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 23**

Sipariş No.	<b>31580</b>	İç çap	<b>23,2 mm</b>
EAN	<b>4251269300585</b>	Uyumlu ürünler	<b>31416</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 23</b>		
Dış çap	<b>28,3 mm</b>		

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 23**

Sipariş No.	<b>31560</b>	İç çap	<b>23,2 mm</b>
EAN	<b>4251269300493</b>	Uyumlu ürünler	<b>31417</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>gri (RAL 7011)</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 23</b>		
Dış çap	<b>28,3 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 29**

Sipariş No.	<b>31582</b>	İç çap	<b>29 mm</b>
EAN	<b>4251269300592</b>	Uyumlu ürünler	<b>31419</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 29</b>		
Dış çap	<b>34,5 mm</b>		

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 29**

Sipariş No.	<b>31562</b>	İç çap	<b>29 mm</b>
EAN	<b>4251269300509</b>	Uyumlu ürünler	<b>31420</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>gri (RAL 7011)</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 29</b>		
Dış çap	<b>34,5 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 37**

Sipariş No.	<b>31584</b>	İç çap	<b>36 mm</b>
EAN	<b>4251269300608</b>	Uyumlu ürünler	<b>31422</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 37</b>		
Dış çap	<b>42,4 mm</b>		

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 37**

Sipariş No.	<b>31564</b>	İç çap	<b>36 mm</b>
EAN	<b>4251269300516</b>	Uyumlu ürünler	<b>31423</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>gri (RAL 7011)</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 37</b>		
Dış çap	<b>42,4 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PA-NW 50**

Sipariş No.	<b>31586</b>	İç çap	<b>47,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300615</b>	Uyumlu ürünler	<b>31425</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 50</b>		
Dış çap	<b>54,5 mm</b>		

**CONFIX™ WS-G-PA-NW 50**

Sipariş No.	<b>31566</b>	İç çap	<b>47,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300523</b>	Uyumlu ürünler	<b>31426</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>gri (RAL 7011)</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 50</b>		
Dış çap	<b>54,5 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 7.5**

Sipariş No.	<b>31590</b>	İç çap	<b>6,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300622</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 7.5</b>		
Dış çap	<b>10 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 8.5**

Sipariş No.	<b>31592</b>	İç çap	<b>8,4 mm</b>
EAN	<b>4251269300639</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 8.5</b>		
Dış çap	<b>11,4 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 10**

Sipariş No.	<b>31594</b>	İç çap	<b>9,9 mm</b>
EAN	<b>4251269300646</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 10</b>		
Dış çap	<b>13 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 13**

Sipariş No.	<b>31596</b>	İç çap	<b>12,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300653</b>	Uyumlu ürünler	<b>31410</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 13</b>		
Dış çap	<b>15,8 mm</b>		



**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 17**

Sipariş No.	<b>31598</b>	İç çap	<b>16,6 mm</b>
EAN	<b>4251269300660</b>	Uyumlu ürünler	<b>31413</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 17</b>		
Dış çap	<b>21,2 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 23**

Sipariş No.	<b>31600</b>	İç çap	<b>23,2 mm</b>
EAN	<b>4251269300677</b>	Uyumlu ürünler	<b>31416</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 23</b>		
Dış çap	<b>28,3 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 29**

Sipariş No.	<b>31602</b>	İç çap	<b>29 mm</b>
EAN	<b>4251269300684</b>	Uyumlu ürünler	<b>31419</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 29</b>		
Dış çap	<b>34,5 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 37**

Sipariş No.	<b>31604</b>	İç çap	<b>36 mm</b>
EAN	<b>4251269300691</b>	Uyumlu ürünler	<b>31422</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 37</b>		
Dış çap	<b>42,4 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PAL-NW 50**

Sipariş No.	<b>31606</b>	İç çap	<b>47,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300707</b>	Uyumlu ürünler	<b>31425</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 50</b>		
Dış çap	<b>54,4 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 7.5**

Sipariş No.	<b>31610</b>	İç çap	<b>7,1 mm</b>
EAN	<b>4251269300714</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 7.5</b>		
Dış çap	<b>10 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 8.5**

Sipariş No.	<b>31612</b>	İç çap	<b>8,4 mm</b>
EAN	<b>4251269300721</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 8.5</b>		
Dış çap	<b>11,4 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 10**

Sipariş No.	<b>31614</b>	İç çap	<b>9,9 mm</b>
EAN	<b>4251269300738</b>		
Paket içi miktarı	<b>1</b>		
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 10</b>		
Dış çap	<b>13 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 13**

Sipariş No.	<b>31616</b>	İç çap	<b>12,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300745</b>	Uyumlu ürünler	<b>31410</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 13</b>		
Dış çap	<b>15,8 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 17**

Sipariş No.	<b>31618</b>	İç çap	<b>16,6 mm</b>
EAN	<b>4251269300752</b>	Uyumlu ürünler	<b>31413</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 17</b>		
Dış çap	<b>21,2 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 23**

Sipariş No.	<b>31620</b>	İç çap	<b>23,2 mm</b>
EAN	<b>4251269300769</b>	Uyumlu ürünler	<b>31416</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>50.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 23</b>		
Dış çap	<b>28,3 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 29**

Sipariş No.	<b>31622</b>	İç çap	<b>29 mm</b>
EAN	<b>4251269300776</b>	Uyumlu ürünler	<b>31419</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 29</b>		
Dış çap	<b>34,5 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 37**

Sipariş No.	<b>31624</b>	İç çap	<b>36 mm</b>
EAN	<b>4251269300783</b>	Uyumlu ürünler	<b>31422</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 37</b>		
Dış çap	<b>42,4 mm</b>		

**CONFIX™ WS-B-PP-NW 50**

Sipariş No.	<b>31626</b>	İç çap	<b>47,7 mm</b>
EAN	<b>4251269300790</b>	Uyumlu ürünler	<b>31425</b>
Paket içi miktarı	<b>1</b>	CONFIX™ FWS	
Uzunluk	<b>25.000 mm</b>		
Renk	<b>siyah</b>		
Nominal genişlik	<b>NW 50</b>		
Dış çap	<b>54,5 mm</b>		