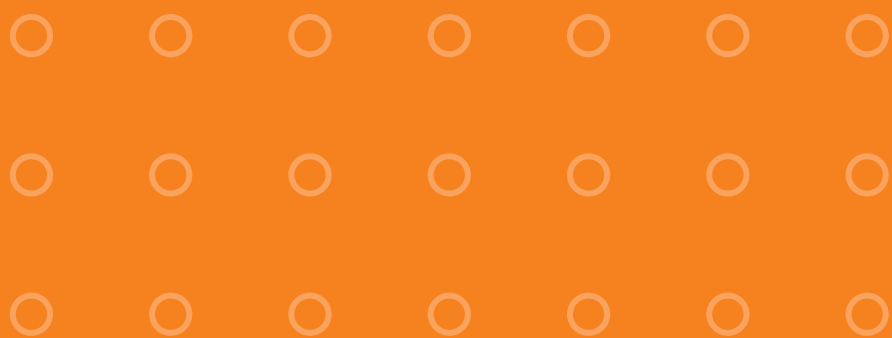


# Zseniális védőcső: OBO Quick-Pipe



**OBO**  
BETTERMANN



### A legjobb kombináció

A Quick-Pipe rendszer, a nyitott kábelvezetés és a klasszikus cső-installáció intelligens kombinációja, most még több előnyt kínál. A Quick-Pipe ideális a padlón és mennyezeten végzett szereléshez, ha a vezetéket óvni kell a sérüléstől, a portól és a szennyződéstől. A Quick-Pipesokoldalúan alkalmazható: 230V-os vezeték, adatvezeték, optikai kábel, koax-kábel és telefonkábel vezetéséhez is használható. A rendszer a VDE 0604 által vizsgált.

### Kíméletes megoldás

Optikai kábelhez is a legjobb megoldás: az oldalról való behelyezéssel megóvható a vezeték, elkerülhető a megtörés és elhajlás.



### Nyitható idomok

Az összekötő idomok egyszerűen, egy csavarhúzó segítségével nyithatók.



### Nyitható és zárható – ahányszor csak tetszik

A Quick-Pipe fedélzsanérja különlegesen rugalmas, lágy műanyagból készült: a fedél bármilyen gyakorisággal nyitható.



### Jó védelem

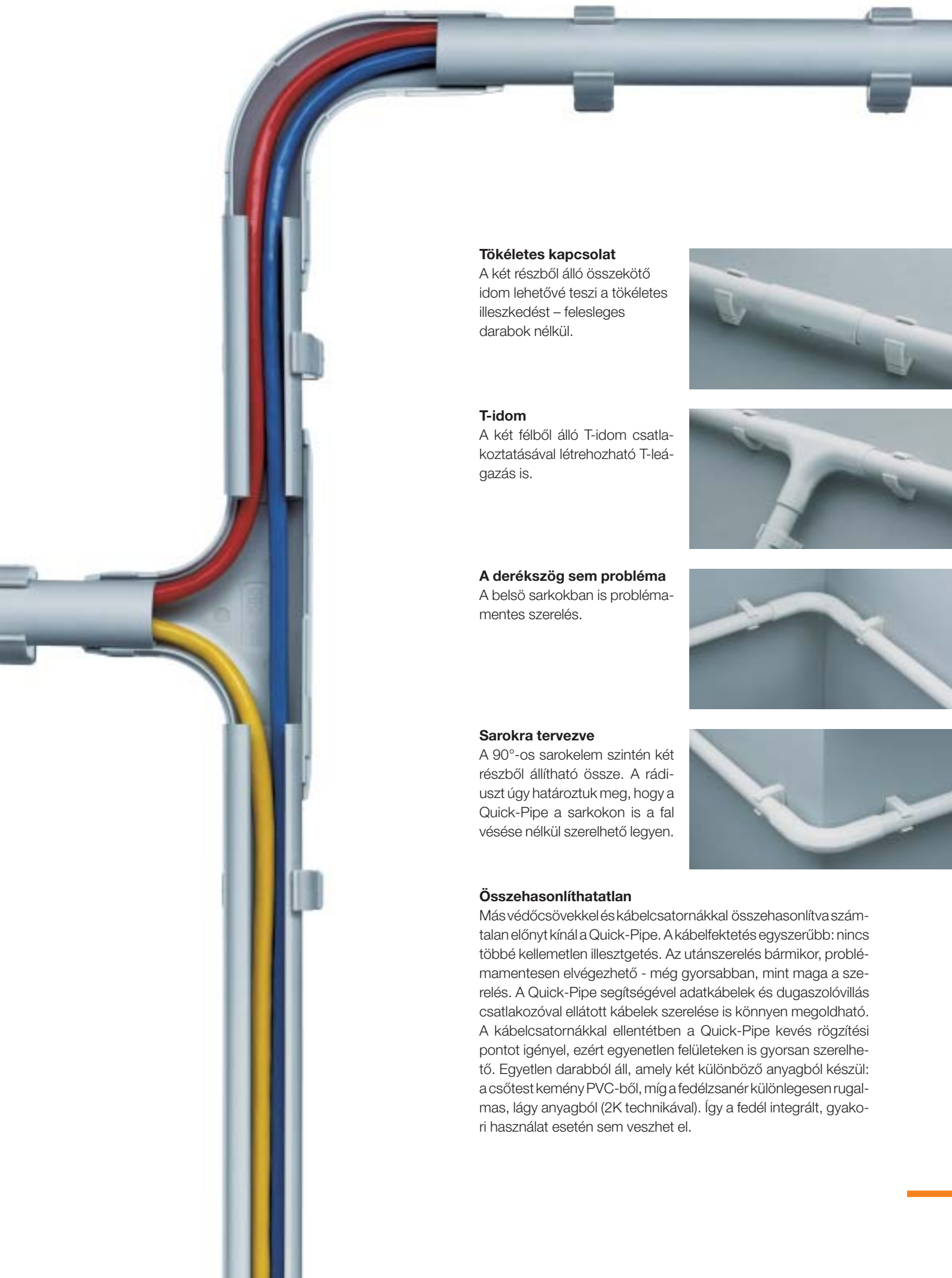
A Quick-Pipe idomokból és a Junior Quick bilincsből álló rendszer az IP 44-es védettségi fokozatot érte el.



### GyerekJáték

A rendszer alkalmazása igen egyszerű: a Junior Quick bilincset felszereljük, a Quick-Pipe-ot behelyezzük és rögzítjük, majd a nyílással kifelé fordítjuk. Az így felszerelt védőcsőbe a kábeleket oldalról behelyezzük és a védőcsövet befelé fordítjuk – és már kész is. A Quick-Pipe intelligens konstrukciója folytán a védőcső elfordításakor a hosszanti nyílás fedele automatikusan záródik. A két részből álló alkatrészek egyszerűen összepattinthatók, majd csavarhúzóval bármikor újra nyithatók.

A Quick-Pipe világosszürke és tisztafehér színekben kapható. Praktikus 2 m-es csomagolásban szállítjuk.



### **Tökéletes kapcsolat**

A két részből álló összekötő idom lehetővé teszi a tökéletes illeszkedést – felesleges darabok nélkül.



### **T-idom**

A két félből álló T-idom csatlakoztatásával létrehozható T-leágazás is.



### **A derékszög sem probléma**

A belső sarkokban is problémamentes szerelés.



### **Sarokra tervezve**

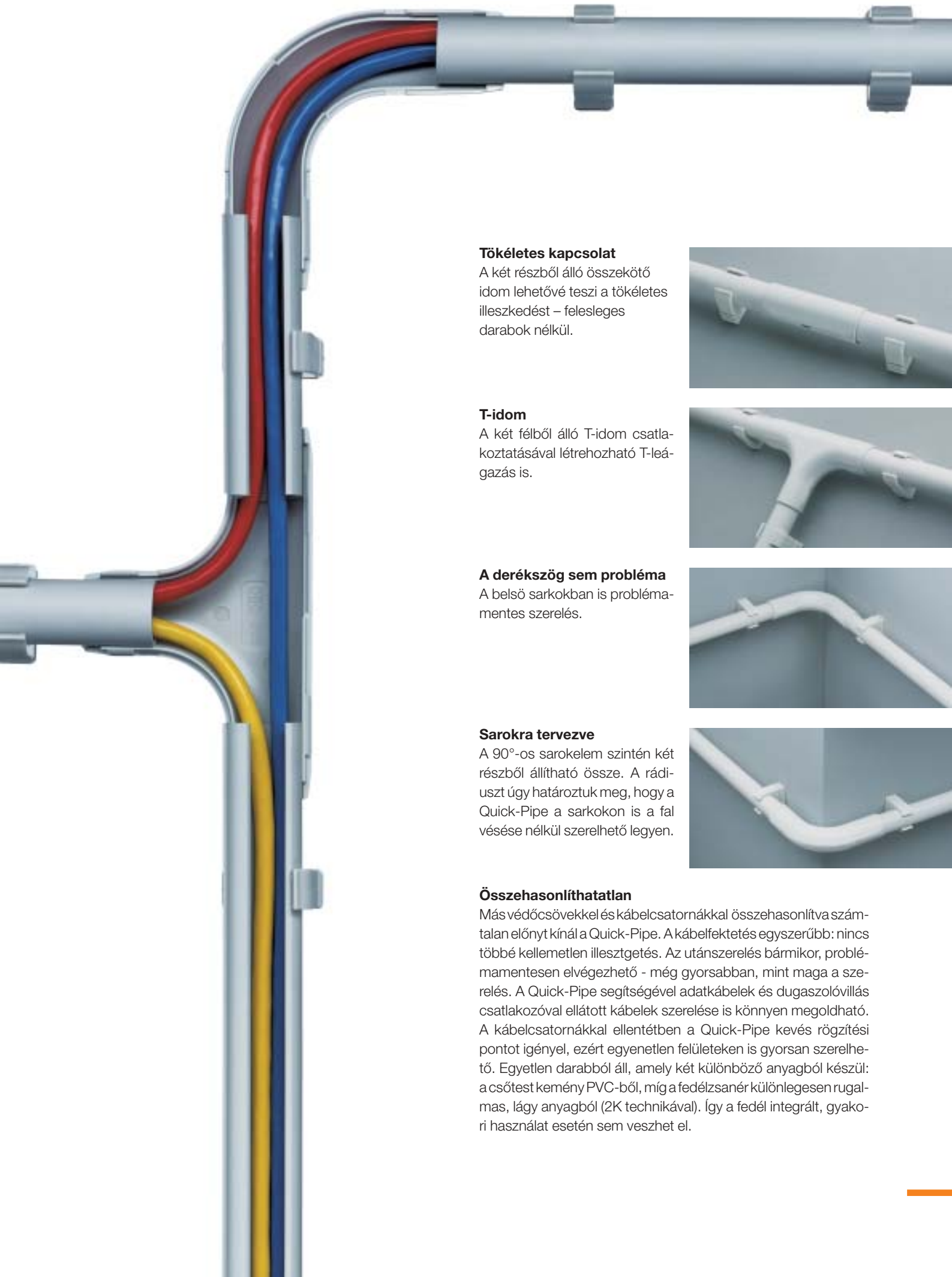
A 90°-os sarokelem szintén két részből állítható össze. A rádiuszt úgy határoztuk meg, hogy a Quick-Pipe a sarkokon is a fal vésése nélkül szerelhető legyen.



### **Összehasonlíthatatlan**

Más védőcsövekkel és kábelcsatornákkal összehasonlítva számtalan előnyt kínál a Quick-Pipe. A kábelfektetés egyszerűbb: nincs többé kellemetlen illesztgetés. Az utánszerelés bármikor, problémamentesen elvégezhető - még gyorsabban, mint maga a szerelés. A Quick-Pipe segítségével adatkábelek és dugaszolóvillás csatlakozóval ellátott kábelek szerelése is könnyen megoldható. A kábelcsatornákkal ellentétben a Quick-Pipe kevés rögzítési pontot igényel, ezért egyenetlen felületeken is gyorsan szerelhető. Egyetlen darabból áll, amely két különböző anyagból készül: a csőtest kemény PVC-ből, míg a fedélzsánér különlegesen rugalmas, lágy anyagból (2K technikával). Így a fedél integrált, gyakori használat esetén sem veszhet el.





### **Tökéletes kapcsolat**

A két részből álló összekötő idom lehetővé teszi a tökéletes illeszkedést – felesleges darabok nélkül.



### **T-idom**

A két félből álló T-idom csatlakoztatásával létrehozható T-leágazás is.



### **A derékszög sem probléma**

A belső sarkokban is problémamentes szerelés.



### **Sarokra tervezve**

A 90°-os sarokelem szintén két részből állítható össze. A rádiuszt úgy határoztuk meg, hogy a Quick-Pipe a sarkokon is a fal véssése nélkül szerelhető legyen.



### **Összehasonlíthatatlan**

Más védőcsövekkel és kábelcsatornákkal összehasonlítva számtalan előnyt kínál a Quick-Pipe. A kábelfektetés egyszerűbb: nincs többé kellemetlen illesztgetés. Az utánszerelés bármikor, problémamentesen elvégezhető - még gyorsabban, mint maga a szerelés. A Quick-Pipe segítségével adatkábelek és dugaszolóvillás csatlakozóval ellátott kábelek szerelése is könnyen megoldható. A kábelcsatornákkal ellentétben a Quick-Pipe kevés rögzítési pontot igényel, ezért egyenetlen felületeken is gyorsan szerelhető. Egyetlen darabból áll, amely két különböző anyagból készül: a csőtest kemény PVC-ből, míg a fedélzsánér különlegesen rugalmas, lágy anyagból (2K technikával). Így a fedél integrált, gyakori használat esetén sem veszhet el.





# Tökéletes rendszer: A tartozékok

## OBO Quick-Pipe (Szállítási hossz: 2 m)

Típus	Méter/ Karton	Rend.-sz. világoszűrke	Rend.-sz. tisztafehér
2953/M16	50	2153 90 4	2153 96 0
2953/M20	40	2153 91 2	2153 96 3
2953/M25	30	2153 92 0	2153 96 6
2953/M32	20	2153 93 9	2153 96 9

Összekötőelem	Db./ Csomag		
2953/M16-M	10	2153 82 9	2153 97 1
2953/M20-M	10	2153 83 1	2153 97 3
2953/M25-M	10	2153 83 3	2153 97 5
2953/M32-M	10	2153 83 5	2153 97 7

90°-os idom			
2953/M16-B	5	2153 86 4	2153 98 0
2953/M20-B	5	2153 86 6	2153 98 2
2953/M25-B	5	2153 86 8	2153 98 4
2953/M32-B	5	2153 87 0	2153 98 6

T-idom			
2953/M16-T	5	2153 87 2	2153 99 2
2953/M20-T	5	2153 87 4	2153 99 4
2953/M25-T	5	2153 87 6	2153 99 6
2953/M32-T	5	2153 87 8	2153 99 8

## OBO Junior Quick bilincs (halogénmentes műanyag)

2950/M16	100	2154 10 2	-
2950/M20	100	2154 12 9	-
2950/M25	100	2154 27 7	-
2950/M32	50	2154 28 5	-

OBO Junior Quick bilincs (tűzálló, nem halogénmentes)		kőszürke	tisztafehér
2950 F/M16	100	2154 60 5	2154 64 1
2950 F/M20	100	2154 60 9	2154 64 5
2950 F/M25	100	2154 61 7	2154 65 0
2950 F/M32	50	2154 61 9	2154 65 4

Rögzítőelemek	típus	méret	
Angler-feszítőtipl	910/N	6,0 x 30	2349 05 1
Univerzális tipl	910/MZ	6,0 x 35	2347 53 9
Gázbetontipl	910/GD	6,0 x 35	2347 22 9
Üthetőtipl	910/SD-Q	6,0 x 40	2351 21 8
Üthetőtipl	910/SD	5,0 x 35	2351 02 1
Golden Sprint csavar	4758	4,5 x 40	3195 45 7

## Hófehérben

Ideális fehér háttérhez: a rendszer minden része, még a rögzítőelemek is megrendelhetők tisztafehér színben.



## Könnyen szállítható

A csomagolás stabil, minden szállítóeszközben jól elhelyezhető.



## Fantasztikus négyes

A Quick-Pipe védőcső intelligens rendszert teremtve egyesíti magában a klasszikus védőcső és a kábelcsatorna előnyeit. Lehetővé teszi, hogy a falon és a mennyezeten különböző vezetékeket egyetlen csőben vezethessünk. Négy méretben rendelhető: M15, M20, M25, és M32. A szállítási hossz 2 m. A rendszer a VDE által bevizsgált és IP 44-es védettségű fokozatú. A speciálisan kialakított idomok szintén a rendszer alkotórészei. A Quick-Pipe tisztafehér színe dekoratív és a belsőépítészek igényeit is kielégíti.



## OBO. A profik választása.



### OBO BETTERMANN Hungary Kft.

H-2347 Bugyi · Alsóráda 2.

Telefon: +36 (29) 349 000

+36 (29) 349 100

E-mail: [info@obo.hu](mailto:info@obo.hu)

Honlap: [www.obo.hu](http://www.obo.hu)

### Műszaki hotline szolgálat

Telefon: +36 (29) 349 000

Telefax: +36 (29) 349 100

E-mail: [hotline@obo.de](mailto:hotline@obo.de)

**OBO**  
**BETTERMANN**