

# FASERFIX®SUPER

FASERFIX®SUPER 100

FASERFIX®SUPER 150

FASERFIX®SUPER 200

FASERFIX®SUPER 300

FASERFIX®SUPER 400

FASERFIX®SUPER 500



# FASERFIX®SUPER 100

## Folyókák

### FASERFIX®SUPER 100, horganyzott peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	190	190	51,59	24	6000
Típus 0105	500	190	190	25,30	48	6049
Típus 01L DN100* furattal	1000	190	190	50,20	24	6045
Típus 010	1000	190	235	61,00	18	6042
Típus 01005	500	190	235	31,00	36	6050
Típus 010L DN100* furattal	1000	190	235	59,70	18	6046
Típus 020	1000	190	285	70,47	18	6044
Típus 02005	500	190	285	38,00	36	6048
Típus 020L DN100* furattal	1000	190	285	69,17	18	6047

\* A nyílás helyzete a folyókafenéken. 100 mm a furat (DN 100) közepétől a folyóka végéig.

Típus 01



Típus 010



### FASERFIX®SUPER 100, öntöttvas peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	190	190	52,42	24	1400
Típus 010	1000	190	235	61,32	18	1442
Típus 01005	500	190	235	31,21	36	1450
Típus 020	1000	190	285	73,42	18	1444

# FASERFIX®SUPER 100

## Rácsok

### FASERFIX®SUPER 100, terhelési osztály: D 400\*

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 100/16, fekete	500	179	40	5,90	152	6063
Öntöttvas rács, rácskiosztás 100/16, fekete, KTL bevonatos	500	179	40	6,10	152	6663
Öntöttvas rács, rácskiosztás 100/16, tűzhorganyzott	500	179	40	5,97	128	6683

\* Nem alkalmas autópályákba, gyorsforgalmi utakba keresztben való beépítésre.

Öntöttvas rács,  
rácskiosztás 100/16,  
fekete



### FASERFIX®SUPER 100, terhelési osztály: F 900

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
GUGI-öntöttvas négyzetrács, rácskiosztás 15/25, fekete	500	179	40	7,60	128	6060
GUGI öntöttvas négyzetrács rácskiosztás 15/25, fekete, KTL bevonatos	500	179	40	7,60	152	6660

GUGI-öntöttvas  
négyzetrács,  
rácskiosztás 15/25,  
fekete



# FASERFIX®SUPER 100

Összefolyóelem  
horganyzott  
szennyfogó kosárral



Zárt véglemez, Típus  
010



Véglemez vízszintes  
KG-PVC DN100  
kifolyócsonkkal, Típus  
010



## Tartozékok

### Összefolyóelem

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Összefolyóelem horganyzott szennyfogó kosárral	500	190	522	59,00	16	6052
Összefolyóelem öntvény kerettel és horganyzott szennyfogó kosárral	500	190	522	62,06	16	1452

### Zárt véglemez

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Zárt véglemez, Típus 01	-	190	165	0,48	-	6081
Zárt véglemez, Típus 010	-	190	210	0,51	-	6082
Zárt véglemez, Típus 020	-	190	260	0,76	-	6083
Véglemez vízszintes KG-PVC DN100 kifolyócsonkkal, Típus 010	-	190	210	0,66	-	6092
Véglemez vízszintes KG-PVC DN100 kifolyócsonkkal, Típus 020	-	190	260	0,80	-	6093

A rozsdamentes acél anyag minősége megfelel a CNS 1.4301 vagy CNS 1.4307 szabványnak.

# FASERFIX®SUPER 100

## További kiegészítők

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Peremes hatlapfejű csavar M10X50 (DIN 6921)	-	-	-	0,04	-	99938
Műanyag kupak, hatlapfejű csavarhoz	24	24	7	-	-	91100
Búzzár DN 100, függőleges kivezetéshez	-	-	103	0,24	-	964
Műanyag csatlakozás DN 150	-	-	-	0,50	175	906
Szennyfogó kosár (szűrő)	100	100	85	0,04	-	40293
Univerzális tömítőanyag fekete 600 ml	-	-	-	0,97	-	19051
Kinyomó pisztoly Sikaflex TS Fast-hoz	-	-	-	1,30	-	6891
Beemelő eszköz Faserfix 100 KS folyókához (2 db szükséges a folyóka telepítéshez)	-	-	-	1,60	-	705

\*\* Szükséges mennyiség 020-as típusú folyókához: kb. 85 ml/fuga.

Búzzár DN 100,  
függőleges  
kivezetéshez



Műanyag csatlakozás  
DN 150



## Gyári kialakítás

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Méretre vágás DN 100	-	-	-	-	-	990
Gérbe vágások DN 100 (két vágás/csatlakozás)	-	-	-	-	-	995
Szögbe vágás minden névleges szélességben	-	-	-	-	-	890
Csatlakozó furat fúrása DN 100	-	-	-	-	-	972
DN 70 PVC csőcsonk beillesztése	-	-	-	-	-	981
DN 100 KG-PVC csőcsonk beillesztése	-	-	-	-	-	982
Rögzítő szerkezet, üres cső a folyókafenékekben, (2 db/m)	-	-	-	0,03	-	703
Acél rudak a rögzítő szerkezethez (2 db/m)	-	-	-	0,01	-	704

Méretre vágás DN 100



Gérbe vágások DN  
100 (két vágás/  
csatlakozás)



# FASERFIX®SUPER 150

## Folyókák

### FASERFIX®SUPER 150, horganyzott peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	240	255	75,30	15	2000
Típus 01L DN150* furattal	1000	240	255	77,00	15	2035
Típus 0105	500	240	255	37,00	30	2049
Típus 010	1000	240	300	84,40	15	2042
Típus 010L DN150*furattal	1000	240	300	82,40	10	2036
Típus 020	1000	240	350	95,60	10	2044
Típus 020L DN150* furattal	1000	240	350	93,60	10	2037
Típus 01 E	1000	240	255	80,00	15	2105

\* Nyílás helye a folyóka folyásfenekén: 130 mm a nyílás közepétől (DN150) a folyóka végéig.

### FASERFIX®SUPER 150 tüzhorganyzott kerettel, saját lejtés 0,5 %, F900 terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 1	1000	240	255 - 260	76,21	15	2001
Típus 2	1000	240	260 - 265	77,12	15	2002
Típus 3	1000	240	265 - 270	78,03	15	2003
Típus 4	1000	240	270 - 275	78,94	15	2004
Típus 5	1000	240	275 - 280	79,85	15	2005
Típus 6	1000	240	280 - 285	80,76	15	2006
Típus 7	1000	240	285 - 290	81,67	15	2007
Típus 8	1000	240	290 - 295	82,58	15	2008
Típus 9	1000	240	295 - 300	83,49	15	2009
Típus 10	1000	240	300 - 305	85,52	15	2010
Típus 11	1000	240	305 - 310	86,65	10	2011
Típus 12	1000	240	310 - 315	87,76	10	2012
Típus 13	1000	240	315 - 320	88,88	10	2013
Típus 14	1000	240	320 - 325	90,00	10	2014
Típus 15	1000	240	325 - 330	91,12	10	2015
Típus 16	1000	240	330 - 335	92,24	10	2016
Típus 17	1000	240	335 - 340	93,36	10	2017
Típus 18	1000	240	340 - 345	94,48	10	2018
Típus 19	1000	240	345 - 350	95,60	10	2019

Típus 01



Típus 1



# FASERFIX®SUPER 150

## FASERFIX®SUPER 150, öntöttvas peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	240	255	79,66	15	2400
Típus 0105	500	240	255	39,21	30	2449
Típus 010	1000	240	300	88,76	15	2442
Típus 020	1000	240	350	99,96	10	2444

Csavarozás szükséges - lásd Tartozékok

## Rácsok

### FASERFIX®SUPER 150, terhelési osztály: D 400\*

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 150/18, fekete	500	229	40	7,45	98	2463
Öntöttvas rács, rácskiosztás 150/18 mm, fekete, KTL bevonatos	500	229	40	7,45	98	2483
FASERFIX SUPER 150 - Öntöttvas rács rácskiosztás 150/18 mm, tűzihorganyzott	500	229	40	7,44	98	2493

\* Nem alkalmas autópályákba, gyorsforgalmi utakba keresztben való beépítésre.

### FASERFIX®SUPER 150, terhelési osztály: E 600

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
GUGI-Öntöttvas négyzetrács, rácskiosztás 15/25, fekete	500	229	40	11,50	98	2068

Zárt öntöttvas fedlap a "Kábelcsatornák" kategóriában található

Típus 01



Öntöttvas rács,  
rácskiosztás 150/18,  
fekete



GUGI-Öntöttvas  
négyzetrács,  
rácskiosztás 15/25,  
fekete





# FASERFIX®SUPER 150

Öntöttvas rács,  
rácskiosztás 150/20  
mm, fekete



Összefolyóelem  
horganyzott kosárral



Zárt véglemez,  
horganyzott, Típus 01



## FASERFIX®SUPER 150, terhelési osztály: F 900

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 150/20 mm, fekete	500	229	40	9,90	98	2061
Öntöttvas rács, rácskiosztás 150/20 mm, fekete, KTL bevonatos	500	229	40	9,90	98	2861

## Tartozékok

### Összefolyóelem

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Összefolyóelem horganyzott kosárral	500	240	640	90,32	6	2052
Összefolyóelem,öntvény peremmel, horganyzott szennyfogó kosárral	500	240	640	87,50	8	2452

### Zárt véglemez

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 01	-	240	255	0,93	-	2081
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 010	-	240	300	1,13	-	2082
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 020	-	240	350	1,36	-	2083
Véglemez, vízszintes DN 150 KG-PVC kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 01	-	240	255	1,05	-	2091
Véglemez, vízszintes DN 150 KG-PVC kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 010	-	240	300	1,24	-	2092
Véglemez, vízszintes DN 150 KG-PVC kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 020	-	240	350	1,70	-	2093

A rozsdamentes acél anyag minősége megfelel a CNS 1.4301 vagy CNS 1.4307 szabványnak.



# FASERFIX®SUPER 150

## További kiegészítők

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Peremes hatlapfejű csavar M10X50 (DIN 6921)	-	-	-	0,04	-	99938
Műanyag kupak, hatlapfejű csavarhoz	24	24	7	-	-	91100
Bűzzár DN 150, külső	584	160	439	2,00	-	960
Műanyag csatlakozás DN 150	-	-	-	0,50	175	906
Univerzális tömítőanyag fekete 600 ml	-	-	-	0,97	-	19051
Kinyomó pisztoly Sikaflex TS Fast-hoz	-	-	-	1,30	-	6891
Beépítési segédeszköz FASERFIX KS 150 folyókához [2 db szükséges a folyóka beépítéshez]	-	-	-	2,09	-	136018

\*\* Szükséges mennyiség 020-as típusú folyókához: kb. 94 ml/fuga.

Bűzzár DN 150, külső



Bűzzár DN 150, külső



## Gyári kialakítás

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Méretre vágás, DN 150	-	-	-	-	-	991
Gérbe vágások DN 150 (két vágás/csatlakozás)	-	-	-	-	-	996
Szögbe vágás minden névleges szélességben	-	-	-	-	-	890
Csatlakozó furat fúrása DN 150	-	-	-	-	-	973
DN 150 KG-PVC csőcsonk beillesztése	-	-	-	-	-	983
Rögzítő szerkezet, üres cső a folyókafenekben, [2 db/m]	-	-	-	0,03	-	703
Acél rudak a rögzítő szerkezethez [2 db/m]	-	-	-	0,01	-	704

Méretre vágás, DN 150



Gérbe vágások DN 150 (két vágás/csatlakozás)



# FASERFIX®SUPER 200

## Folyókák

Típus 01



### FASERFIX®SUPER 200, horganyzott peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	290	305	96,77	12	3000
Típus 0105	500	290	305	49,00	24	3049
Típus 01L DN200* furattal	1000	290	305	99,00	12	3035
Típus 010	1000	290	350	107,09	8	3042
Típus 010L DN200* furattal	1000	290	350	114,00	8	3036
Típus 020	1000	290	400	113,74	8	3044
Típus 020L DN200* furattal	1000	290	400	125,00	10	3037
Típus 01 E	1000	290	305	104,50	12	3105
Típus 010 E	1000	290	350	113,50	8	3106
Típus 020 E	1000	290	400	124,50	8	3107

\* Nyílás helye a folyóka folyásfenekén: 200 mm a nyílás közepétől (DN200) a folyóka végéig.

Típus 1



### FASERFIX®SUPER 200 tüzhorganyzott kerettel, saját lejtés 0,5%, F900 terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 1	1000	290	305 - 310	105,00	12	3001
Típus 2	1000	290	310 - 315	106,00	12	3002
Típus 3	1000	290	315 - 320	107,00	12	3003
Típus 4	1000	290	320 - 325	108,00	12	3004
Típus 5	1000	290	325 - 330	109,00	12	3005
Típus 6	1000	290	330 - 335	110,00	12	3006
Típus 7	1000	290	335 - 340	111,00	8	3007
Típus 8	1000	290	340 - 345	112,00	8	3008
Típus 9	1000	290	345 - 350	113,00	8	3009
Típus 10	1000	290	350 - 355	114,00	8	3010
Típus 11	1000	290	355 - 360	116,00	8	3011
Típus 12	1000	290	360 - 365	117,00	8	3012
Típus 13	1000	290	365 - 370	118,00	8	3013
Típus 14	1000	290	370 - 375	119,00	8	3014
Típus 15	1000	290	375 - 380	120,00	8	3015
Típus 16	1000	290	380 - 385	121,00	8	3016
Típus 17	1000	290	385 - 390	122,00	8	3017
Típus 18	1000	290	390 - 395	123,00	8	3018
Típus 19	1000	290	395 - 400	124,00	8	3019

# FASERFIX®SUPER 200

## FASERFIX®SUPER 200, öntöttvas peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	290	305	96,72	12	3400
Típus 0105	500	290	305	50,21	24	3449
Típus 010	1000	290	350	106,54	8	3442
Típus 020	1000	290	400	126,42	8	3444

Csavarozás szükséges - lásd Tartozékok

## Rácsok

### FASERFIX®SUPER 200, terhelési osztály: D 400\*

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 170/18 mm, fekete	500	279	40	9,26	84	3463
Öntöttvas rács, rácskiosztás 170/18 mm, fekete, KTL bevonatos	500	279	40	9,26	84	3483
Öntöttvas rács rácskiosztás 170/18 mm, tűzihorganyzott	500	279	40	9,30	84	3493

\* Nem alkalmas autópályákba, gyorsforgalmi utakba keresztben való beépítésre.

### FASERFIX®SUPER 200, terhelési osztály: E 600

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
GUGI-Öntöttvas négyzetrács, rácskiosztás 20/30, fekete	500	279	40	12,65	84	3068
GUGI öntöttvas négyzetrács, rácskiosztás 15/25, fekete, KTL bevonatos	500	279	40	12,60	84	3868

Zárt öntöttvas fedlap a "Kábelcsatornák" kategóriában található

Típus 01



Öntöttvas rács,  
rácskiosztás 170/18  
mm, fekete



GUGI-Öntöttvas  
négyzetrács,  
rácskiosztás 20/30,  
fekete



# FASERFIX®SUPER 200

Öntöttvas rács,  
rácskiosztás 170/20,  
fekete



Összefolyóelem  
horganyzott kosárral



Zárt véglemez,  
horganyzott, Típus 01



Véglemez, vízszintes  
DN 150 KG-PVC  
kifolyócsonkkal,  
horganyzott, Típus 01



## FASERFIX®SUPER 200, terhelési osztály: F 900

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 170/20, fekete	500	279	40	13,60	84	3061
Öntöttvas rács, rácskiosztás 170/20 mm, fekete, KTL bevonatos	500	279	40	13,70	84	3861

## Tartozékok

### Összefolyóelem

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Összefolyóelem horganyzott kosárral	500	290	582	92,00	4	3052
Összefolyóelem, kétrészes, horganyzott kosárral	500	290	900	190,50	6	3054
Összefolyóelem, öntöttvas peremmel, horganyzott szennyfogó kosárral	500	290	582	88,51	4	3452
Kétrészes összefolyóelem, öntöttvas peremmel, horganyzott szennyfogó kosárral	500	290	900	196,46	4	3454

### Zárt véglemez

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 01	-	290	305	1,35	-	3081
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 010	-	290	350	1,66	-	3082
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 020	-	290	400	1,88	-	3083
Véglemez, vízszintes DN 150 KG-PVC kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 01	-	290	305	1,47	-	3091
Véglemez, vízszintes DN 150 KG-PVC kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 020	-	290	400	1,84	-	3093

# FASERFIX®SUPER 200

## További kiegészítők

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Peremes hatlapfejű csavar M10X50 (DIN 6921)	-	-	-	0,04	-	99938
Műanyag kupak, hatlapfejű csavarhoz	24	24	7	-	-	91100
PVC-Csatlakozás DN 200	-	-	-	0,80	-	907
Univerzális tömítőanyag fekete 600 ml	-	-	-	0,97	-	19051
Kinyomó pisztoly Sikaflex TS Fast-hoz	-	-	-	1,30	-	6891
Beemelő eszköz FASERFIX SUPER és FASERFIX KS 200 folyókához	-	-	-	2,62	-	136202

\*\* Szükséges mennyiség 020-as típusú folyókához: kb. 105 ml/fuga.

PVC-Csatlakozás DN 200



Beemelő eszköz FASERFIX SUPER és FASERFIX KS 200 folyókához



## Gyári kialakítás

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Méretre vágás DN 200	-	-	-	-	-	992
Gérbe vágások DN 200 (két vágás/csatlakozás)	-	-	-	-	-	997
Szögbe vágás minden névleges szélességben	-	-	-	-	-	890
Csatlakozó furat fúrása DN 200	-	-	-	-	-	974
DN 200 KG-PVC csőcsonk beillesztése	-	-	-	-	-	984
Rögzítő szerkezet, üres cső a folyókafenekben, (2 db/m)	-	-	-	0,03	-	703
Acél rudak a rögzítő szerkezethez (2 db/m)	-	-	-	0,01	-	704

Méretre vágás DN 200



Gérbe vágások DN 200 (két vágás/csatlakozás)



# FASERFIX®SUPER 300

## Folyókák

Típus 01



### FASERFIX®SUPER 300, horganyzott peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	390	415	153,08	6	4000
Típus 0105	500	390	415	75,00	12	4001
Típus 01L DN200* furattal	1000	390	415	149,30	6	4045
Típus 010	1000	390	460	160,29	6	4242
Típus 020	1000	390	510	173,11	6	4244
Típus 01H	1000	390	630	250,98	3	4044
Típus 01 E	1000	390	415	133,65	6	4105

\* Nyílás helye a folyóka folyásfenekén: 200 mm a nyílás közepétől (DN200) a folyóka végéig.

### FASERFIX®SUPER 300 horganyzott peremmel, 0,5 % lejtéssel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 1	1000	390	415 - 420	151,00	6	4201
Típus 2	1000	390	420 - 425	152,00	6	4202
Típus 3	1000	390	425 - 430	153,00	6	4203
Típus 4	1000	390	430 - 435	154,00	6	4204
Típus 5	1000	390	435 - 440	155,00	6	4205
Típus 6	1000	390	440 - 445	156,00	6	4206
Típus 7	1000	390	445 - 450	157,00	6	4207
Típus 8	1000	390	450 - 455	158,00	6	4208
Típus 9	1000	390	455 - 460	159,00	6	4209
Típus 10	1000	390	460 - 465	160,00	6	4210
Típus 11	1000	390	465 - 470	161,00	6	4211
Típus 12	1000	390	470 - 475	162,00	6	4212
Típus 13	1000	390	475 - 480	163,00	6	4213
Típus 14	1000	390	480 - 485	164,00	6	4214
Típus 15	1000	390	485 - 490	165,00	6	4215
Típus 16	1000	390	490 - 495	166,00	6	4216
Típus 17	1000	390	495 - 500	167,00	6	4217
Típus 18	1000	390	500 - 505	168,00	6	4218
Típus 19	1000	390	505 - 510	169,00	6	4219

Típus 01



### FASERFIX®SUPER 300, öntöttvas peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	390	415	154,40	6	4600
Típus 0105	500	390	415	79,57	12	4649
Típus 01H	1000	390	630	262,14	3	4644

Csavarozás szükséges - lásd Tartozékok

# FASERFIX®SUPER 300

## Rácsok

### FASERFIX®SUPER 300, terhelési osztály: C 250

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Négyzetrács, rácskiosztás 30/15	1000	375	40	32,10	50	4075
Négyzetrács, rácskiosztás 30/15	500	375	40	17,00	100	4076

### FASERFIX®SUPER 300, terhelési osztály: D 400\*

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 2x136/20, fekete	500	377	40	16,90	50	4563
Öntöttvas rács, rácskiosztás 2x236/18, KTL bevonatos	500	377	40	16,90	50	4543

\* Nem alkalmas autópályákba, gyorsforgalmi utakba keresztben való beépítésre.

### FASERFIX®SUPER 300, terhelési osztály: E 600

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
GUGI – Öntöttvas négyzetrács, rácskiosztás 15/25, fekete	500	377	40	21,80	50	4068
GUGI öntöttvas négyzetrács, rácskiosztás 15/25, fekete, KTL bevonatos	500	377	40	22,50	50	4868

Zárt öntöttvas fedlap a "Kábelcsatornák" kategóriában található

### FASERFIX®SUPER 300, terhelési osztály: F 900

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 2x136/20, fekete	500	377	40	23,20	50	4061
Öntöttvas rács, rácskiosztás 2x136/20, fekete, KTL bevonatos	500	377	40	23,20	50	4861

Öntöttvas rács,  
rácskiosztás 2x136/20,  
fekete



GUGI – Öntöttvas  
négyzetrács,  
rácskiosztás 15/25,  
fekete



Öntöttvas rács,  
rácskiosztás 2x136/20,  
fekete





Összefolyóelem,  
kétrészes, horganyzott  
kerettel és kosárral



Zárt véglemez,  
horganyzott, Típus 01



Véglemez vízszintes  
KG-PVC DN 200  
kifolyócsonkkal,  
horganyzott, Típus 01



## Tartozékok

### Összefolyóelem

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Összefolyóelem, kétrészes, horganyzott kerettel és kosárral	510	390	850	183,50	6	4050
Összefolyóelem, kétrészes, öntöttvas peremmel és horganyzott kosárral	510	390	850	216,50	6	4652
Magasító elem	510	390	400	81,66	8	4054
Kétrészes összefolyóelem, PE-HD csatlakozással, öntöttvas kerettel és lezáróval	510	390	850	217,00	6	4660

### Zárt véglemez

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 01	-	390	415	2,49	-	4081
Zárt véglemez, Típus 010	-	390	460	2,73	-	32973
Zárt véglemez, Típus 020	-	390	510	3,05	-	32974
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 01H	-	390	630	3,75	-	4083
Véglemez vízszintes KG-PVC DN 200 kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 01	-	390	415	2,80	-	4085
Véglemez vízszintes DN 200 KG PVC kifolyócsonkkal, Típus 010	-	390	460	-	-	32977
Véglemez vízszintes DN 200 KG PVC kifolyócsonkkal, Típus 020	-	390	510	-	-	32978
Véglemez vízszintes KG-PVC DN 200 kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 01H	-	390	630	4,50	-	4088

# FASERFIX®SUPER 300

## További kiegészítők

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Peremes hatlapfejű csavar M10X50 (DIN 6921)	-	-	-	0,04	-	99938
Műanyag kupak, hatlapfejű csavarhoz	24	24	7	-	-	91100
PVC-Csatlakozás DN 200	-	-	-	0,80	-	907
Univerzális tömítőanyag fekete 600 ml	-	-	-	0,97	-	19051
Kinyomó pisztoly Sikaflex TS Fast-hoz	-	-	-	1,30	-	6891
Beemelő eszköz FASERFIX SUPER 300 folyókához	-	-	-	3,66	-	136242

\*\* Szükséges mennyiség 01H típusú folyókához: kb. 169 ml/fuga.

PVC-Csatlakozás DN 200



Beemelő eszköz FASERFIX SUPER 300 folyókához



## Gyári kialakítás

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Méretre vágás DN 300	-	-	-	-	-	993
Gérbe vágások DN 300 (két vágás/csatlakozás)	-	-	-	-	-	998
Szögbe vágás minden névleges szélességben	-	-	-	-	-	890
Csatlakozó furat fúrása DN 200	-	-	-	-	-	974
DN 200 KG-PVC csőcsonk beillesztése	-	-	-	-	-	984
DN300 furat készítése gyárilag	-	-	-	-	-	978
DN300 KG csonk beépítése, fúrással, gyárilag	-	-	-	-	-	979
Rögzítő szerkezet, üres cső a folyókafenékben, (2 db/m)	-	-	-	0,03	-	703
Acél rudak a rögzítő szerkezethez (2 db/m)	-	-	-	0,01	-	704

Gérbe vágások DN 300 (két vágás/csatlakozás)



Szögbe vágás minden névleges szélességben



# FASERFIX®SUPER 400

Típus 01



## Folyókák

### FASERFIX®SUPER 400, horganyzott peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	490	540	252,00	4	4111
Típus 01L DN200* furattal	1000	490	540	241,52	4	4112
Típus 01H	1000	490	630	258,35	2	4116
Típus 01E	1000	490	540	223,00	4	4011

\* Nyílás helye a folyóka folyásfenekén: 200 mm a nyílás közepétől (DN200) a folyóka végéig.

Típus 01



### FASERFIX®SUPER 400, öntöttvas peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	490	540	256,00	4	9200
Típus 01H	1000	490	630	267,14	2	9244

Csavarozás szükséges - lásd Tartozékok

## Rácsok

### FASERFIX®SUPER 400, terhelési osztály: D 400\*

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rács szélesség 18 mm, fekete	500	477	40	25,40	32	4663

\* Nem alkalmas autópályákba, gyorsforgalmi utakra keresztben való beépítésre.

### FASERFIX®SUPER 400, terhelési osztály: E 600

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
GUGI-Öntöttvas négyzetrács, rácskiosztás 15/25, fekete	500	477	40	30,00	32	4168

Zárt öntöttvas fedlap a "Kábelcsatornák" kategóriában található

### FASERFIX®SUPER 400, terhelési osztály: F 900

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 3 x 120/20, fekete	500	477	40	38,70	32	4161

Öntöttvas rács, rács szélesség 18 mm, fekete



GUGI-Öntöttvas négyzetrács, rácskiosztás 15/25, fekete



## Tartozékok

### Összefolyóelem

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Összefolyóelem horganyzott kosárral	1000	490	1090	847,00	1	4120
Összefolyóelem horganyzott kosárral 01H típushoz	1000	490	1180	852,00	1	4125

\*\* a folyókastrang végén történő beépítés esetén egy végzáróelem alkalmazása szükséges

Összefolyóelem  
horganyzott kosárral



### Zárt véglemez

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 01	-	490	540	4,09	-	4091
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 01H	-	490	630	4,84	-	4092
Véglemez vízszintes KG-PVC DN 200 kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 01	-	490	540	5,18	-	4093
Véglemez vízszintes KG-PVC DN 200 kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 01H	-	490	630	5,20	-	4097
Véglemez vízszintes DN300 KG csatlakozással, tűzhorganyzott, Típus 01	-	490	540	5,23	-	42497

Zárt véglemez,  
horganyzott, Típus 01



Véglemez vízszintes  
KG-PVC DN 200  
kifolyócsonkkal,  
horganyzott, Típus 01



# FASERFIX®SUPER 400

Philipp gömbfej-  
emelőfej, 80-HKD-  
025, horganyzott, 2 db



PVC-Csatlakozás DN  
200



Méretre vágás DN 400



Gérbe vágások DN  
400 (két vágás/  
csatlakozás)



## További kiegészítők

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Peremes hatlapfejű csavar M10X50 (DIN 6921)	-	-	-	0,04	-	99938
Műanyag kupak, hatlapfejű csavarhoz	24	24	7	-	-	91100
Philipp gömbfej-emelőfej, 80-HKD-025, horganyzott, 2 db	-	-	-	1,52	-	708
PVC-Csatlakozás DN 200	-	-	-	0,80	-	907
Univerzális tömítőanyag fekete 600 ml	-	-	-	0,97	-	19051
Kinyomó pisztoly Sikaflex TS Fast-hoz	-	-	-	1,30	-	6891
Beemelő eszköz FASERFIX SUPER 400 folyókához (2 db szükséges a folyókabeépítéshez)	-	-	-	5,23	-	136304

\*\* Szükséges mennyiség 01H típusú folyókához: kb. 172 ml/fuga.

## Gyári kialakítás

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Méretre vágás DN 400	-	-	-	-	-	985
Gérbe vágások DN 400 (két vágás/csatlakozás)	-	-	-	0,01	-	949
Szögbe vágás minden névleges szélességben	-	-	-	-	-	890
Csatlakozó furat fúrása DN 200	-	-	-	-	-	974
DN 200 KG-PVC csőcsomok beillesztése	-	-	-	-	-	984
DN300 furat készítése gyárilag	-	-	-	-	-	978
DN300 KG csomok beépítése, fúrással, gyárilag	-	-	-	-	-	979
Rögzítő szerkezet, üres cső a folyókafenékben, (2 db/m)	-	-	-	0,03	-	703
Acél rudak a rögzítő szerkezethez (2 db/m)	-	-	-	0,01	-	704

# FASERFIX®SUPER 500

## Folyókák

### FASERFIX®SUPER 500, horganyzott peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	590	630	302,55	2	4121
Típus 01L DN200* furattal	1000	590	630	303,70	2	4122

\* Nyílás helye a folyóka folyásfenekén: 200 mm a nyílás közepétől (DN200) a folyóka végéig.

### FASERFIX®SUPER 500, öntöttvas peremmel, F 900-as terhelési osztályig

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Típus 01	1000	590	630	308,80	2	9300

Csavarozás szükséges - lásd Tartozékok

## Rácsok

### FASERFIX®SUPER 500, terhelési osztály: D 400\*

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 18 mm, fekete	500	577	40	32,50	24	4683

\* Nem alkalmas autópályákba, gyorsforgalmi utakra keresztben való beépítésre.

### FASERFIX®SUPER 500, terhelési osztály: E 600

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 3 x 140/20, fekete	500	577	40	45,00	24	4182

Zárt öntöttvas fedlap a "Kábelcsatornák" kategóriában található

### FASERFIX®SUPER 500, terhelési osztály: F 900

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./Rakl.	Cikksz.
Öntöttvas rács, rácskiosztás 3x140/20, fekete	500	577	40	46,50	24	4181
Öntöttvas rács rácskiosztás 3 x 140/20 mm, KTL bevonatos	500	577	40	41,66	24	5381

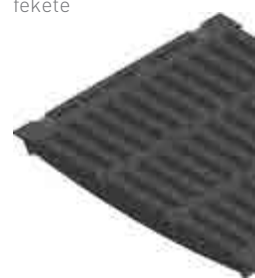
Típus 01



Típus 01



Öntöttvas rács,  
rácskiosztás 18 mm,  
fekete



Öntöttvas rács,  
rácskiosztás 3 x  
140/20, fekete



# FASERFIX® SUPER 500

Összefolyóelem  
horganyzott kosárral



Zárt véglemez,  
horganyzott, Típus 01



Véglemez vízszintes  
KG-PVC DN 200  
kifolyócsonkkal,  
horganyzott, Típus 01



## Tartozékok

### Összefolyóelem

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Összefolyóelem horganyzott kosárral	1000	590	1180	1031,00	1	4130

\*\* a folyókastrang végén történő beépítés esetén egy végzáróelem alkalmazása szükséges

### Zárt véglemez

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Zárt véglemez, horganyzott, Típus 01	-	590	630	6,79	-	4096
Véglemez vízszintes KG-PVC DN 200 kifolyócsonkkal, horganyzott, Típus 01	-	590	630	8,00	-	4095



# FASERFIX®SUPER 500

## További kiegészítők

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Peremes hatlapfejű csavar M10X50 (DIN 6921)	-	-	-	0,04	-	99938
Műanyag kupak, hatlapfejű csavarhoz	24	24	7	-	-	91100
Philipp gömbfej-emelőfej, 80-HKD-025, horganyzott, 2 db	-	-	-	1,52	-	708
PVC-Csatlakozás DN 200	-	-	-	0,80	-	907
Univerzális tömítőanyag fekete 600 ml	-	-	-	0,97	-	19051
Kinyomó pisztoly Sikaflex TS Fast-hoz	-	-	-	1,30	-	6891
Beemelő eszköz FASERFIX SUPER 500 folyókához (2 db szükséges a folyókabeépítéshez)	-	-	-	6,51	-	136366

\*\* Szükséges mennyiség 01-es típusú folyókához: kb. 184 ml/fuga.

Philipp gömbfej-emelőfej, 80-HKD-025, horganyzott, 2 db



PVC-Csatlakozás DN 200



## Gyári kialakítás

	H mm	Sz mm	M mm	Súly kg	egys./ Rakl.	Cikksz.
Méretre vágás DN 500	-	-	-	-	-	989
Gérbe vágások DN 500 (két vágás/csatlakozás)	-	-	-	0,01	-	959
Szögbe vágás minden névleges szélességben	-	-	-	-	-	890
Csatlakozó furat fúrása DN 200	-	-	-	-	-	974
DN 200 KG-PVC csőcsonk beillesztése	-	-	-	-	-	984
DN300 furat készítése gyárilag	-	-	-	-	-	978
DN300 KG csonk beépítése, fúrással, gyárilag	-	-	-	-	-	979
Rögzítő szerkezet, üres cső a folyókafenékben, (2 db/m)	-	-	-	0,03	-	703
Acél rudak a rögzítő szerkezethez (2 db/m)	-	-	-	0,01	-	704

Méretre vágás DN 500



Gérbe vágások DN 500 (két vágás/csatlakozás)



## FASERFIX®KS | FASERFIX®SUPER BEÉPÍTÉSI ÚTMUTATÓ

Beépítési útmutatóink / példáink az építőipar területén általánosan elfogadott javaslatok. A helyi viszonyokból adódó bármely speciális beépítési részletet szakmérnöknek kell megterveznie.

Az adott országban alkalmazott műszaki előírásokat és útmutatókat a beépítés során figyelembe kell venni. További követelményeknek kell megfelelni, ha a termékek benzinkutaknál/tárolóknál kerülnek beépítésre. Részletesebb információért kérjük, forduljon a gyártóhoz.

1. Meg kell győződni arról, hogy a folyókához csatlakozó felületek 3-5 mm-el magasabban végződnek, mint a folyóka legfelső síkja.
2. Ahol a beépített termék vízszintes erőknél van kitéve, pl. betonozott terület és erősített vasbeton szerkezetek, hatékony dilatációs hézagot kell biztosítani mindkét irányba a DIN 18318-nak megfelelően.
3. A FASERFIX SUPER/FASERFIX KS folyóka test oldalfalának merevsége biztosítja, hogy a csatlakozó beton, aszfalt vagy térkő elemek megfelelő beépítése során ható dinamikus erők nem okoznak semmilyen kárt. További megerősítésre nincs szükség.
4. Ha a termékeket térkő vagy kőlap burkolatba építik be, a folyókák menti fugát ásványi- vagy bitumenes keverékkel kell kitölteni. D 400-as terhelési osztálytól felfelé, nagy terhelésnek kitett területen történő beépítés esetén: a térkő burkolaton fellépő dinamikus tolóerő nem hathat közvetlenül a folyókák oldalfalára, ezt közvetlen kapcsolódással továbbítani kell a támasztó szerkezetre, például az első 3 sor módosított betonagyba történő beépítésével.
5. Ahol előfordulhat, hogy extrém tolóerő lép fel, például ahol jelentős lejtők találhatóak, a beépítés speciális, további kiegészítő beépítési részleteket követel meg. További részletekért kérjük, forduljon hozzánk.
6. Az EN 1433 szerint kialakított biztonsági fugák kitölthető a burkolat felső széléig, ha szükséges.

Utasítások a csavar rögzítések kialakításához:

**A rácsok csavarzattal történő rögzítése során a következő maximális nyomatékértékeket nem szabad meghaladni:**

FASERFIX SUPER: **max. 40 Nm**

FASERFIX KS: **max. 15Nm**

FASERFIX SUPER, öntöttvas peremmel és műanyag betéttel: **max. 20Nm**

Ez a beépítési útmutató alkalmazandó az összefolyó elemeknél és a beömlési pontoknál is. Ha a folyókák D 400- tól F 900-as terhelési osztályig térköves burkolatba kerülnek beépítésre, például repülőgép kifutópályák, logisztikai központok, konténer terminálok, busz állomások stb., a helyszíni támasztó betont meg kell növelni és a felületig emelni a folyóka mentén, legalább C 30/37 X F4 minőségű betonnal. A támasztó beton felső síkjának folyamatosan a folyóka felső peremétől 3-tól 5 mm-ig kell elhelyezkednie. Ahol szükséges, beépítéskor választhatják a támasztó beton acéllal történő megerősítését.

### Útmutató a DIN EN 1433 szabvány szerinti FASERFIX SUPER/ FASERFIX KS folyókák tömítéséhez

#### Alkalmazási terület:

A DIN EN 1433 szabvány szerinti FASERFIX SUPER/ FASERFIX KS folyókák csatlakozóhelyeinek tartósan rugalmas keresztfugáinak elkészítése. Felhasználható tömítésre, belső és külső felületen, homlokfalak, összefolyóelemek és folyókák hosszanti fugáinál közlekedési területeken.

#### Felület előkészítése:

Az illeszkedő felületeknek elég szilárdnak, száraznak, tisztának, olaj-és zsír mentesnek kell lenniük, hogy biztosítsuk a tapadást és a szilárdulást. Ennek érdekében az illeszkedő felületeket primér alapozóval lehet kezelni. A folyóka csatlakozásoknál előforduló hézagok áthidalására, a tartósan rugalmas hézag kinyomó anyag alkalmazása előtt ragasszunk fel egy öntapadós szalagot. Ez megelőzi, hogy a fugázó anyag megkössön a fuga alján. Vágott kereszt hézag esetén, zárt cellás PE zsinórt kell a hézag szegélyei közé benyomni.

#### Fugázó anyagok használata kereszt hézagok esetén:

A fugákat úgy kell kialakítani, hogy a fugázó anyag a fellépő összes mozgást felvegye (azaz érintkezés a hézag mindkét oldalán). Miután a hézag fel lett töltve fugázó anyaggal, használjon simító spatulát a hézag felszínének simítására. Végül használjon szappan oldatot a hézag felületének simításához. Az oldalsó hosszanti fugák kivitelezésénél előfordulhat, hogy az találkozik a folyókák közötti keresztfugával, ami megengedett és összedolgozásuk szükséges.

**A beépítési útmutatót mindig ellenőrizze honlapunkon!  
[www.hauraton.hu](http://www.hauraton.hu)**