

# fischer injektáló rögzítések tartozékai falazatok esetén

Ragasztott rögzítések



Műanyag injektált szitahüvely  
**FIS H...K**



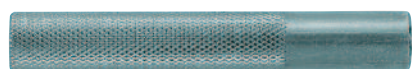
Átmenőszerelésű injektált szitahüvely  
**FIS HK**  
(További információ a 103. oldalon)



Szabható fém szitahüvely  
**FIS H L**



Injektált szitahüvely hálóval  
**FIS H N**



Injektált külső-belső menetes csap  
**FIS E**



Injektált műanyag hüvely  
**FIS E K**



## A FIS H K szitahüvely előnyei

**Optimális rácsszerkezet**  
Kisebb ragasztómenyiséget, illetve optimális formazárást lehetővé tevő, gazdaságos szita.

**Ellenkampók**  
A hüvely optimális megtartásáról gondoskodnak a furatban.

**Minimális peremvastagság**  
Kevés helyet foglal.

**Szélesebb perem**  
Meggátolja a becsúszást, és biztosítja a furat tiszta lezárását.

**Központosító szárnyak**  
A furatban befelé csapódnak, és központosítják a dübelszárat.

- A fischer injektációs ragasztó tökéletes kiegészítője, használatával kevesebb ragasztóra van szükség.
- Az optimális rácsszerkezetnek köszönhetően a felhasznált ragasztó mennyisége akár 80%-kal is csökkenthető.
- Egyszerű alkalmazás: a dübelhüvely magától középre kerül, így a dübelszár biztosan ül a furatban.

## Műanyag injektált szitahüvely FIS H...K



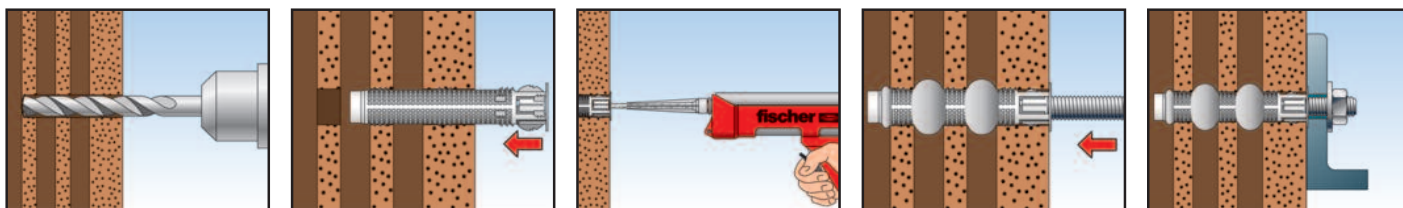
Típus	Kódszám	Fúró Ø mm	t Leg-kisebb furat-mélység mm	h <sub>v</sub> Leg-kisebb rögzítési mélység mm	l Dübelszár-hosszúság mm	Dübel	Dübel/360 ml csomag (db)	Egység-csomag (db)
FIS H 12x50 K	41900	12	60	50	5	FIS A M6-M8 FIS EK 5-6	34	50
FIS H 12x85 K	41901	12	95	85	10	FIS A M6-M8 FIS EK 5-6	17	50
FIS H 16x85 K	41902	16	95	85	12	FIS A M8-M10 FIS EK 8-10 FIS E M6-M8 M12 menetes szár	14	50
FIS H 16x130 K	41903	16	140	130	15	FIS A M8-M10 FIS EK 8-10 FIS E M6-M8 M12 menetes szár	11	20
FIS H 20x85 K	41904	20	95	85	15	FIS A M12-M16 FIS E M10-M12	11	20
FIS H 20x130 K	46703	20	140	130	25	FIS A M12-M16 FIS E M10-M12	7	20
FIS H 20x200 K	46704	20	210	200	40	FIS A M12-M16 FIS E M10-M12	4	20

## Szerelés

**Szerelés fajtája:**  
Előszerelés

### Szerelési tanácsok

Tömör építőanyag esetén a furatot alaposan ki kell tisztítani (2 x kifújni, 2 x kefével kitisztítani, 2 x kifújni).



# fischer injektáló rögzítések tartozékai falazatok esetén

## Szabható fém szitahüvely FIS H L



Típus	Kódszám	Fúró Ø mm	Teljes hossz. mm	Alkalmos facsavar / metrikus csavar	Egység-csomag (db)
FIS H 12x1000 L	<b>50598</b>	12	1000	Ø6/M6–Ø8/M8	10
FIS H 16x1000 L	<b>50599</b>	16	1000	Ø10/M10	10
FIS H 22x1000 L	<b>45301</b>	22	1000	Ø12/M12–Ø16/M16	6

## Injektált szitahüvely hálóval FIS H N



Típus	Kódszám	Fúró Ø mm	t Legkisebb furat-mélység mm	h <sub>v</sub> Legkisebb rögzítési mélység mm	l Dűbel-hosszúság mm	Alkalmos facsavar / metrikus csavar	Töltési mennyiség (skála-beosztás)	Egység-csomag (db)
FIS H 16x85 N	<b>50470</b>	16	95	85	90	Ø8/M8	*	20
FIS H 18x85 N	<b>50472</b>	18	95	85	90	Ø10/M10/M8 I/FIS 18	*	20
FIS H 20x85 N	<b>50474</b>	20	95	85	90	Ø12/M12/M10 I/FIS 20	*	20

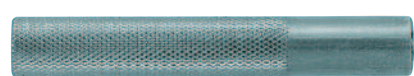
\* A ragasztót addig kell benyomni, míg a perem ellenőrzőfuratán megjelenik (kb. 10...30 skála-beosztás).

## Hosszabbítócső a furatkifújóhoz FIS



Típus	Kódszám	Hosszúság	Egységcsomag (db)
FIS hosszabbítócső	<b>48983</b>	1 méter	10

## Injektált külső-belső menetes csap FIS E



FIS E – cinkkel galvanizált acél

Építhetőségileg engedélyezett üreges építő-anyagokba FIS H 20x75 M vagy FIS H 20x100 M szitahüvelyekkel és FIS V ragasztóval. Növelt korrózióálló acéllal is engedélyezett 1.4529.

Típus	Kódszám	Üreges falazatokban					Betonban				Mindkét esetben				
		Fúró Ø mm	t Legkisebb furat-mélység mm	h <sub>v</sub> Legkisebb rögzítési mélység mm	Töltési mennyiség (skála)	Alkalmos szitahüvely	Fúró Ø mm	t Legkisebb furat-mélység mm	h <sub>v</sub> Legkisebb rögzítési mélység mm	Töltési mennyiség (skála)	Becsavarási mélység min. mm	max. mm	Dűbel hosszúság mm	Menetméret	Egység-csomag (db)
FIS E 11x85 M6	<b>43631</b>	20	90	85	15	FIS H 16x85 K FIS H 20x85 K	14	80	85	4	8	60	85	M6	10
FIS E 11x85 M8	<b>43632</b>	20	90	85	15	FIS H 16x85 K FIS H 20x85 K	14	80	85	4	8	60	85	M8	10
FIS E 15x85 M10	<b>43633</b>	20	90	85	19	FIS H 20x85 K	18	80	85	4	10	60	85	M10	10
FIS E 15x85 M12	<b>43634</b>	20	90	85	19	FIS H 20x85 K	18	80	85	4	10	60	85	M12	10

## Injektált műanyagüvely FIS E K



A FIS E K műanyagüvely FIS H K szitahüvelyekkel alkalmazható oldható csavarkötések kialakításához.

Típus	Kódszám	Furat Ø mm	d <sub>0</sub>	t Legkisebb furat-mélység mm	h <sub>v</sub> Legkisebb rögzítési mélység mm	Töltési mennyiség (skála-beosztás)	Alkalmos szitahüvely / facsavar / metrikus csavar	Egység-csomag (db)
FIS E 5x45 K	<b>58053</b>	10	45	45	2	FIS H 12x60 K/Ø4-5/M5	25	
FIS E 6x75 K	<b>58049</b>	10	60	60	3	FIS H 12x60-80 K/Ø5-6/M6	25	
FIS E 8x85 K	<b>58050</b>	14	70	70	4	FIS H 14x70-90 K/Ø7-8/M8	10	
FIS E 10x95 K	<b>58051</b>	14	80	80	5	FIS H 16x80-100 K/Ø10/M10	10	
FIS E 12x100 K	<b>58052</b>	18	100	100	7	FIS H 20x100 K/Ø12/M12	10	

## Kézi furatkifújó pumpa ABG



Típus	Kódszám	Hosszúság mm	Egységcsomag (db)
ABG	<b>89300</b>	370	1

## Kefekészlet (furattisztításhoz) FIS



Típus	Kódszám	Egységcsomag (db)
FIS-kefekészlet Ø14/20 mm	<b>48980</b>	1
FIS-kefekészlet Ø20/30 mm	<b>48981</b>	1