

Responsiv

AquaFast

Skarvkoppling & Flänskoppling
För PE-rör

NY
STÖRRE
STORLEK

NU I STORLEK
355-450 MM

PASSAR PÅ
FLERA SDR

SNABB & ENKEL
INSTALLATION PÅ
OVALA RÖR



Ny större storlek av AquaFast -
konstruerad för enkelhet och
pålitlighet vid varje installation.

AquaFast har förbättrat sin mekaniska funktion som koppling för PE-rör, med säkrare passform och enklare installation. Den är konstruerad och tillverkad under kvalitetsledningssystem för BS EN ISO 9001, och möter kraven för Europeiska vattenförordningar.

WRAS
APPROVED
PRODUCT

 **VIKING JOHNSON™**

Belos

Axel Johanssons gata 4-6, Box 6482,
751 38 UPPSALA, Sweden

• Tel: 018-67 67 80 • Fax: 018-67 67 90
• info@belos.se • order@belos.se • www.belos.se

LEDANDE INOM RÖRFOGNING, REPARATION OCH FLÖDESKONTROLL

CRANE BUILDING SERVICES & UTILITIES

Telephone: +44 (0)1462 443322 • www.vikingjohnson.com

- Enkel montering - inga specialverktyg eller förkunskaper behövs - AquaFast centreras snabbt på röret
- Momentnyckel eller stödhylsa behövs ej
- Enastående långsiktig tätningsprestanda med minst 50 års förväntad livslängd
- Förbättrad grip mekanism
- Rilsan har utmärkt resistens mot slag, nötning, vittring och kemikalier
- Kopplingen kan användas för reparation - ingen invändig begränsning - idealisk för avloppsapplikationer.
- Passar för våta/under vatten applikationer
- Enkelt att centrera kopplingen på rör under installation
- Återanvändbar - inget utbyte av delar behövs för flertalet installationer
- Kan installeras på ovala rör (upp till ±3%) utan rundgörningsverktyg
- PE-rör kan snabbt kopplas ihop vid ovan jord situationer
- Bestämt stopp vid åtdragning av bultar - korrekt installation bekräftas genom visuell indikering

Tekniska parametrar

- Max. arbetstryck = 16 bar
- Max. test tryck = 24 bar
- Uppfyller kraven enl. EN 12842, WIS 4-24-01 (typ 2) och ISO 17885
- Passar för PE80 och PE100
- PE rör SDR 11 & 17/17.6
- Arbetstemperatur -20° C till +60° C

Specifikationer

Skarvkoppling

Artikel Nr.	Nominell Strik	Arbets-tryck (vatten) bar	Bultstorlek antal dia x längd	Insticksdjup (mm)			Avstånd baserat på nominellt insticksdjup	Ytterdimension (mm)			Vikt (kg)
				Min.	Nominell	Max.		Klämband ytterdiameter		Längd	
								Installerad	Ej installerad		
2450809	355	16	32-M16x120	284	304	324	84	540	571	692	213.3
2450810	400	16	32-M16x120	290	310	330	84	585	618	704	231.3
2450811	450	16	32-M16x120	298	318	338	84	635	670	720	253.3

Flänskoppling

Artikel Nr.	Nominell Strik	Fläns	Arbets tryck (vatten) bar	Bultstorlek antal dia x längd	Insticksdjup (mm)			Avstånd baserat på nominellt insticksdjup	Ytterdimension (mm)					Vikt (kg)
					Min.	Nominell	Max.		Klämband ytterdiameter		Längd	Fläns ytterdiameter	Fläns tjocklek	
									Installerad	Ej installerad				
2491392	355	300	16	16-M16x120	284	304	324	197	540	571	501	455	22.5	122.2
2491393	355	350	16	16-M16x120	284	304	324	117	540	571	421	520	23.5	120.0
2491394	400	350	16	16-M16x120	289	309	329	183	585	618	492	520	23.5	134.4
2491395	400	400	16	16-M16x120	290	310	330	117	585	618	427	580	25	132.0
2491396	450	400	16	16-M16x120	298	318	338	109	635	670	427	580	25	142.9
2491398	450	450	16	16-M16x120	298	318	338	117	635	670	435	640	27	147.2
2491399	450	500	16	16-M16x120	298	318	338	117	635	670	435	715	28.5	155.4

Material & Standard

Flänskopplingshus, kopplingshus, klämband och gripning
Segjärn EN-GJS-450-10 enl. EN 1563

Bultar
Rostfritt stål, A2-70, enl EN ISO3506-1

Muttrar
Rostfritt stål, A4-80, enl EN ISO3506-2

Brickor
Rostfritt stål, 304S15 enl BS1449: Del 2:1983

Packning
EPDM klass 'E' enl. EN 681-1:1996 typ WA WRAS

Korrosionsskydd
Gjutna/metall komponenter (Flänskopplingshus, kopplingshus och klämband) är belagda med Rilsan Nylon 11 enl WIS 4-52-01 (del 1)

Gjutna/metallkomponenter (grip ring) - elektroforetisk beläggning

Bultar – torr smörjning
Muttrar – Dacromet belagda

Godkännanden
Alla material i kontakt med vatten är godkända för användning i dricksvatten (WRAS)

Design och tillverkning under kvalitetsshanteringssystem enl. EN ISO 9001

Miljöledningssystem ackrediterad enl. ISO 14001