

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 1393/89

med beslut om tillverkningskontroll enligt 18-20 § lagen (1994:847) om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk, m.m., BVL

SAKORD: SPILLVATTEN
Fogmetoder, kopplingar
tättningsringar, manschetter

PURUS NIPPLAR FÖR SPILLVATTENRÖR

Innehavare	Purus Sjöbo AB, Södergatan 7, 275 31 SJÖBO, Tel: 0416-257 00, Fax: 0416-257 20, Hemsida. www.purus.se , E-post: info@purus.se , Org/VAT nr.:556221-4105.	
Produkt	Purus nipplar tillverkas i två material: TPE eller EPDM, nipplarna är märkta med respektive materialbeteckning. Dimensionsområde för kombinippel är 32-130 mm och för enkelnippel 32-178 mm, se förteckning över enkel- och kombinipplar i bilaga till detta typgodkännande.	
Avsedd användning	Nipplar för att möjliggöra övergång mellan olika rördimensioner i spillvatteninstallation och är godkända för dold förläggning.	
Godkännande	Nipplarna uppfyller kraven i 2 § 3 BVL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):	
	Spillvatten	6:641, 2:a stycket sista meningen
	Material, utförande m.m.	6:644, 1:a meningen
Tillhörande handling	Dimensionsguide daterad 2006-11 med funktionsanvisning för kombinationsnipplar.	
Kontroll	Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 1997-08-22 och diarienummer 210-97-0648 med tillhörande kontrollplan för egenkontroll och övervakas av ett oberoende tredjepartsorgan, SP Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut.	
	Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall, genom identifiering med hjälp av märkningen, tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran, som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta bevis.	

Tillverkare	Föreskrifterna om tillverkningskontroll omfattar följande tillverkningsställe: Purus Sjöbo AB, SJÖBO.																										
Märkning	<u>Enkel- och Kombinipplar</u> märks med följande: <table><tr><td>Varumärke</td><td>Purus</td></tr><tr><td>Boverkets inregistrerade varumärke</td><td>†</td></tr><tr><td>RSK nummer för respektive nippel</td><td>....</td></tr><tr><td>Dimensionsbeteckning i mm.</td><td>....</td></tr><tr><td>Löpande tillverkningsdatum enligt klockmetoden</td><td>....</td></tr></table> <u>Förpackningen</u> märks med följande: <table><tr><td>Tillverkarens namn och tillverkningsort</td><td>Purus Sjöbo AB, Sjöbo</td></tr><tr><td>Varumärke</td><td>Purus</td></tr><tr><td>Boverkets inregistrerade varumärke</td><td>†</td></tr><tr><td>SITAC:s ackrediteringsnummer</td><td>SITAC 1422</td></tr><tr><td>RSK nummer för respektive nippel</td><td>....</td></tr><tr><td>Typgodkännandebevisets nummer</td><td>1393/89</td></tr><tr><td>Dimensionsbeteckning i mm.</td><td>....</td></tr><tr><td>Besiktningorgan</td><td>SP</td></tr></table>	Varumärke	Purus	Boverkets inregistrerade varumärke	†	RSK nummer för respektive nippel	Dimensionsbeteckning i mm.	Löpande tillverkningsdatum enligt klockmetoden	Tillverkarens namn och tillverkningsort	Purus Sjöbo AB, Sjöbo	Varumärke	Purus	Boverkets inregistrerade varumärke	†	SITAC:s ackrediteringsnummer	SITAC 1422	RSK nummer för respektive nippel	Typgodkännandebevisets nummer	1393/89	Dimensionsbeteckning i mm.	Besiktningorgan	SP
Varumärke	Purus																										
Boverkets inregistrerade varumärke	†																										
RSK nummer för respektive nippel																										
Dimensionsbeteckning i mm.																										
Löpande tillverkningsdatum enligt klockmetoden																										
Tillverkarens namn och tillverkningsort	Purus Sjöbo AB, Sjöbo																										
Varumärke	Purus																										
Boverkets inregistrerade varumärke	†																										
SITAC:s ackrediteringsnummer	SITAC 1422																										
RSK nummer för respektive nippel																										
Typgodkännandebevisets nummer	1393/89																										
Dimensionsbeteckning i mm.																										
Besiktningorgan	SP																										
Bedömnings- underlag	Provningsrapporter nr 97E1 2857, 97M30029, 97M30021, P205544Kmp, P2 05544, F310957, F314467, F314696, F624958 och F701414 från SP, Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut. Provningsrapporter nr 32100-0 och 76409-2 från DTI, Dansk Teknologisk Institut. Ritningar 52047 och 52060 daterade 97-11-14 av SITAC. Rapport nr P0 09583-5 från övervakande tillverkningskontroll utförd av SP.																										
Kommentarer	Purus nipplar är provade efter följande standarder: EN 681-1 pkt. 4.2.5.2, EN 681-2, pkt. 5.5.2, pkt. 5.6, EN 411 pkt 5.4.2.1, EN 877 pkt. 5.7.2.7, EN 1451 pkt. 9 tabell 16 användningsområde BD. Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2006-01-18 och projektnummer T000249-03.																										
Giltighetstid	Godkännandet gäller t o m 2012-06-10.																										



Johan Åkesson



Ronald Green

FÖRTECKNING

RSK	Benämning	Material	
		TPE	EPDM
Enkelnippel			
310 69 52	Gumminippel 43/32		X
310 69 60	Gumminippel 43/40		X
310 61 68	Gumminippel 45/32		X
310 61 76	Gumminippel 45/40		X
310 62 00	Gumminippel 50/32		X
310 62 26	Gumminippel 50/40	X	
310 66 48	Gumminippel 64/50		X
310 63 41	Gumminippel 70/32		X
310 63 90	Gumminippel 70/50		X
310 63 91	Gumminippel 73/50		X
310 58 63	Gumminippel 83/40		X
310 66 30	Gumminippel 83/50		X
310 66 55	Gumminippel 83/75		X
310 66 06	Gumminippel 96/50		X
310 66 14	Gumminippel 96/75		X
310 68 25	Gumminippel 105/75		X
310 68 28	Gumminippel 105/90		X
310 66 22	Gumminippel 123/110		X
310 69 78	Gumminippel 100/50		X
310 69 86	Gumminippel 100/75		X
310 69 94	Gumminippel 123/75		X
310 66 25	Gumminippel 150/110	X	
310 66 26	Gumminippel 178/160	X	
Kombinippel			
310 62 27	Kombinippel 50-40/32	X	
310 63 61	Kombinippel 64/58-50/40	X	
310 63 60	Kombinippel 75/70-50/40	X	
310 68 21	Kombinippel 96/83-75/50	X	
310 62 29	Kombinippel 100/105-75/50	X	
310 62 30	Kombinippel 100/105-90/75	X	
310 63 32	Kombinippel 123/130-110/75	X	