

Golvbrunn, Purus Bigg och Purus Heavy

Innehavare/Utfärdat för

Purus AB

Södra Dragongatan 15, SE-271 39 Ystad, Sverige.

Produktbeskrivning

Golvbrunnarna Purus Bigg och Purus Heavy består av brunnshus i rostfritt stål eller epoxibelagt gjutjärn, med utlopp DN 75 eller DN 110. Purus Bigg har sidoutlopp och Purus Heavy har bottenutlopp. Brunnarna har klämring, sil (galler) och vattenlås. Sil har ytterdiameter 220 mm, är tillverkad i plast eller rostfritt och har belastningsklass K 3 (300 kg). Vattenlås är tillverkat i plast; modell RAN BH PLAST eller i rostfritt STÅL-RAN BH50. Se information under Handelsnamn nedan för materialbeskrivning samt flödeskapacitet via utlopp. Bigg och Heavy kan förses med förhöjningsring. Förhöjningsring skall vara typgodkänd.

Flödeskapacitet genom sil/galler:

Modell/Dimension utlopp (mm)	Dimension sil/galler	RSK-nummer	Uppmått flödeskapacitet	Kravvärde*
Purus Bigg 75 P/ø 75	Ø 220 mm	710 28 22	2,5 l/s	0,8 l/s
Purus Bigg 75 R/ø 75	Ø 220 mm	710 28 34	2,2 l/s	0,8 l/s
Purus Bigg 110 E/ø 110	Ø 220 mm	710 28 19	2,4 l/s	1,4 l/s
Purus Bigg 110 P/ø 110	Ø 220 mm	710 28 21	2,5 l/s	1,4 l/s
Purus Bigg 110 R/ø 110	Ø 220 mm	710 28 35	2,9 l/s	1,4 l/s
Purus Heavy 75 P/ø 75	Ø 220 mm	710 28 30	>3,3 l/s	0,8 l/s
Purus Heavy 75 R/ø 75	Ø 220 mm	710 28 36	>3,3 l/s	0,8 l/s
Purus Heavy 110 E/ø 110	Ø 220 mm	710 28 27	2,2 l/s	1,4 l/s
Purus Heavy 110 P/ø 110	Ø 220 mm	710 28 29	>3,3 l/s	1,4 l/s
Purus Heavy 110 R/ø 110	Ø 220 mm	710 28 37	>3,3 l/s	1,4 l/s

* = Minsta kravvärde på flöde enligt SS-EN 1253-1

Avsedd användning

Golvbrunn för avledning av spillvatten och för montering i betongbjälklag med golvbeläggning av våtrumsmatta eller klinker.

I utrymmen utan krav på vattentäta skikt kan golvbrunnen monteras i betongbjälklag alternativt i betongbjälklag med epoxibeläggning. Montering i epoxibeläggning kräver en tillsats till brunn.

Handelsnamn

Brunnsmodell:	Dimension sil	RSK-nummer
Purus Bigg 75 P	Ø220 mm	710 28 22
Purus Bigg 75 R	Ø220 mm	710 28 34
Purus Bigg 110 E	Ø220 mm	710 28 19
Purus Bigg 110 P	Ø220 mm	710 28 21
Purus Bigg 110 R	Ø220 mm	710 28 35
Purus Heavy 75 P	Ø220 mm	710 28 30
Purus Heavy 75 R	Ø220 mm	710 28 36

Typgodkännande 0273/96 | 2023-09-29

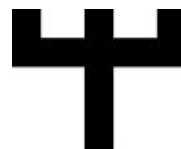
RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

+46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1148014

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkännt annat.



Handelsnamn forts.

<u>Brunnsmodell:</u>	<u>Dimension sil</u>	<u>RSK-nummer</u>
Purus Heavy 110 E	Ø220 mm	710 28 27
Purus Heavy 110 P	Ø220 mm	710 28 29
Purus Heavy 110 R	Ø220 mm	710 28 37

R = samtliga detaljer tillverkat av rostfritt syrafast stål

P = brunnshus tillverkat av rostfritt stål, vattenlås och sil tillverkat av plast (polypropen PP)

E = brunnshus tillverkat av epoxibelagt gjutjärn, vattenlås och sil tillverkat av plast (polypropen PP)

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installationer för spillvatten*	6:641, 1:a och sista meningen i 2:a stycket
Utformning	6:644, 1:a meningen och 2:a stycket

*Spillvatteninstallationer ska utformas så att de kontinuerligt ska kunna avleda minst 150 % av de betjänade tappställets normflöden.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning Purus golvbrunnar 227 33, daterad 2022-10-18.

Skötselanvisning golvbrunnar och golvrännor daterad 2023.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Appendix A daterad 2020-07-03 till kontrollavtal 351. Kontrollorgan: DTI

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande 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 typgodkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

Purus AB, Södra Dragogatan 15, Ystad, Sverige

Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt och förpackning och omfattar:

Etikett på produkt märks med:

Innehavare	PURUS
Produktens typbeteckning	enligt handelsnamn
Löpande tillverkningsnummer	nr
Typgodkännandets nummer	0273/96
Boverkets inregistrerade varumärke	†
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan	RISE
Kontrollorgan	DTI

Märkning forts.

Produkt märks med:

Heavy brunnhus (5 olika modeller)
Klämring 220, aotumatisk (i plast)
RAN BH PLAST (vattenlås i plast)
STÅL- RAN BH50 (vattenlås i rostfritt stål)
P 220 UU, SIL (galler i plast, utan urtag)
SR 220, SIL – UTAN URTAG (galleri rostfritt stål)

Heavy, *utloppsdimension*
Purus, 714 13 40, *månad/år (för löpande tillverkning)*
Purus, 710 28 18, *månad/år (för löpande tillverkning)*
Purus, 713 84 42
Purus, 713 80 51, *månad/år (för löpande tillverkning)*
Purus, 713 38 38

Bedömningsunderlag

Rapporter VTT-S-00918-17 och VTT-S-03517-17 från VTT.
Rapporter 823828-1 och 120713-1 från DTI.

Kommentarer

Purus Bigg och Purus Heavy har bedömts uppfylla kraven enligt SS-EN 1253-1.
Det löstagbara vattenlåset bör rengöras regelbundet.

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2018-03-29.

Giltighet

Giltigt till och med 2028-09-28.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när de typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Stefan Coric'.

Stefan Coric