

Golvbrunn, Purus Balder och Purus Sigyn

Innehavare/Utfärdat för

Purus AB

Södra Dragongatan 15, 271 39 Ystad, Sverige.

Produktbeskrivning

Golvbrunnarna Purus Balder och Purus Sigyn består av brunnshus i syrafast rostfritt stål med utlopp DN 75. Purus Balder har bottenutlopp, Purus Sigyn har sidoutlopp. Varje brunn har klämring, vattenlås och sil (galler). Silarna är tillverkade i plast eller rostfritt, de har ytterdiameter 150 mm och belastningsklass K 3 (300 kg). Vattenlåsen är tillverkade i plast; TYR eller i rostfritt; STÅL-RAN och NOOD-LÅS ROSTFRI. Balder och Sigyn kan förses med förhöjningsring. Förhöjningsring skall vara typgodkänd.

Flödeskapacitet genom sil/galler:

Modell/Dimension utlopp (mm)	Dimension sil/galler	RSK-nummer	Uppmätt flödeskapacitet	Kravvärde*
Purus Balder P/ø 75	Ø 150 mm	711 80 70	1,9 l/s	0,8 l/s
Purus Balder R/ø 75	Ø 150 mm	711 80 81	2,1 l/s	0,8 l/s
Purus Balder R NOOD/ø 75	Ø 150 mm	715 24 79	1,3 l/s	0,8 l/s
Purus Sigyn P/ø 75	Ø 150 mm	711 80 71	1,2 l/s	0,8 l/s
Purus Sigyn R/ø 75	Ø 150 mm	711 80 85	1,0 l/s	0,8 l/s
Purus Sigyn R NOOD/ø 75	Ø 150 mm	715 24 80	1,3 l/s	0,8 l/s

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

Avsedd användning

Golvbrunn för avledning av spillvatten och för montering i trä- eller 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:	RSK-nummer:
Purus Balder 75 P	711 80 70
Purus Balder 75 R	711 80 81
Purus Balder 75 R NOOD	715 24 79
Purus Sigyn 75 P	711 80 71
Purus Sigyn 75 R	711 80 85
Purus Sigyn 75 R NOOD	715 24 80

R = samtliga detaljer tillverkat av rostfritt stål

P = brunnshus tillverkat av rostfritt stål, 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 tappställenas normflöden.

Tillhörande handlingar

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

Skötselansvisning 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 Dragongatan 15, 271 39 Ystad, Sverige

Märkning

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

Förpackning märks med:

Innehavare	Purus
Produktens typbeteckning	<i>enligt handelsnamn</i>
Löpande tillverkningsnummer	<i>nr</i>
Typgodkännandets nummer	5314/91
Boverkets inregistrerade varumärke	+
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan	RISE
Kontrollorgan	DTI

Produkt märks med:

Innehavare	Purus
Löpande tillverkningsdatum	<i>åå/mm</i>
RSK nummer KLÄMRING 150, AUTOMATISK (plast)	714 13 15
RSK nummer NOOD-lås ROSTFRI (vattenlås i rostfritt stål)	713 84 33
RSK nummer STÅL-RAN (vattenlås i rostfritt stål)	711 80 84
RSK nummer TYR (vattenlås i plast)	711 80 69
RSK nummer SR 150, ROSTFRI SIL (galler utan urtag)	713 83 32
RSK nummer P 150, SIL (galler i plast, utan urtag)	713 84 16

Typgodkännande 5314/91 | 2023-09-29

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Bedömningsunderlag

Rapport VTT-S-00918-17 från VTT.
Rapporter 869826-1 rev1 och 177233 från DTI.

Kommentarer

Purus Balder och Purus Sigyn 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