Excellence in Flow+

+GF+

Faktablad om
Rendestensbrønde

Effektiv overfladeafvanding



Tilbageholdelse af faste partikler, blade og urenheder

Rendestensbrønde er udviklet til sikker og effektiv afledning af overfladevand fra veje, parkeringsarealer og andre befæstede arealer. Brøndene tilbageholder sand og urenheder, beskytter det efterfølgende afløbssystem og bidrager til en stabil drift med et reduceret vedligeholdelsesbehov. Den korrugerede konstruktion med unik harmonika-effekt optager belastninger fra trafikken, mens den fleksible opbygning gør det nemt at tilpasse brønden til projektets behov.

Robust løsning med unik harmonika-effekt

Brønden modstår vertikale påvirkninger grundet det korrugerede opføringsrør.

Fleksibel tilpasning af kapacitet

Brøndens volumen kan tilpasses alt efter tilslutningsrør med tilslutninger og højdeplacering.

Udviklet til dokumenteret og sikker drift

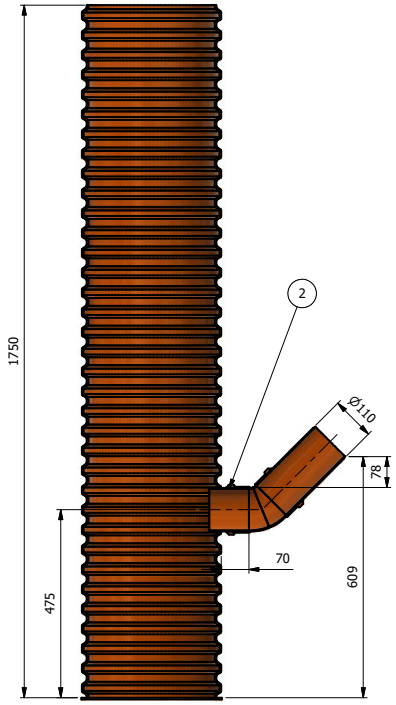
Godkendt iht. Insta-Cert og Nordic Poly Mark

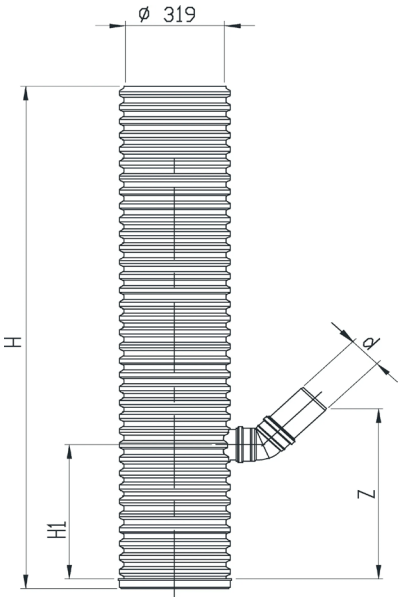
Sikker opsamling af sediment

Med indbygget og fuldsvejst bund opnås en sikker og tæt løsning

Tekniske data

System	Regnvand
Materiale	PP - Polypropylen
Farve	Rødbrun / blå
Medium	Regnvand
Dimensioner	Ø110-160 mm
Topløsning	Dæksel med rist
Opføringsrør	315 og 425 mm
Vandlås	Med og uden
Sandfang	35 l / 70 l
Densitet	900 kg/m^3 (Testet iht. ISO 1183)
Ringstivhed	SN4 kN/m^2 (Testet iht. ISO 9969)
Langsigtet elasticitetsmodul E50	425 MPa (Testet iht. ISO 527-2)
Kortsigtet elasticitetsmodul E50	1650 Mpa (Testet iht. ISO 527-2)
Varmeudvidelseskoefficient	0,15 mm/m°C
Varmeledningsevne	0,23 W/ m°C (Testet iht. DIN 52612 v. 23°C)
Max. tilladt kontinuerlig driftstemperatur	45 °C
Max. tilladt korttidstemperatur	95-100 °C
Standarder	Rendestensbrønde DS 2379
Godkendelser	Nordic Poly Mark





Dimension mm	Sandfang liter	H mm	H1 mm	H2 mm
315/110	35	1750	475	600
315/110*	35	1750	475	600
315/160	35	1750	525	675
315/160*	35	1750	525	675
315/110	70	1950	875	1000
315/160	70	1950	925	1075
425 /110	70	1725	525	650
425/160	70	1725	525	675

Varenumre

Uponor nr.	VVS nr.	Beskrivelse
1163021	195507131	PP 315/110 MM 35L RENDESTENSBRØND M/VANDLÅS
1163027	195530131	PP 315/110 MM 35L RENDESTENSBRØND M/VANDLÅS BLÅ
1163022	195507136	PP 315/160 MM 35L RENDESTENSBRØND M/VANDLÅS
1163026	195530136	PP 315/160 MM 35L RENDESTENSBRØND M/VANDLÅS BLÅ
1163023	195507231	PP 315/110 MM 70L RENDESTENSBRØND M/VANDLÅS
1163024	195507236	PP 315/160 MM 70L RENDESTENSBRØND M/VANDLÅS
1163028	195507241	PP 425/110 MM 70L RENDESTENSBRØND M/VANDLÅS FS
1163029	195507246	PP 425/110 MM 70L RENDESTENSBRØND M/VANDLÅS
1163025	195506131	PP 315/110 MM 35L RENDESTENSBRØND U/VANDLÅS

Kontakt en ekspert
Find ud af, hvordan rendestensbrønde kan styrke din spildevandsløsning
www.gfps.com

Oplysningerne og de tekniske data (samlet benævnt »data«) på er ikke bindende, medmindre andet udtrykkeligt er bekræftet skriftligt. Dataene udgør hverken nogen udtrykkelige, underforståede eller garanterede egenskaber, ej heller garanterede kvaliteter eller en garanteret holdbarhed. Alle data kan udlignes. Georg Fischers generelle salgsbetingelser gælder.