



Permarør.

Udviklet i samarbejde med



Ikast-Brande
Kommune

Produkt

IBF Permarør og -brønde er en ny type rør og brønde til nedsivning af regnvand. Rørene og brøndene er fremstillet af en nyudviklet permeabel beton der tillader vandet at løbe igennem, samtidig med at betonen har en høj styrke. IBF Permarør og -brønde er udviklet i samarbejde med Ikast-Brande Kommune, og der er udført et pilotprojekt. Projektet bliver anvendt med henblik på test og kontrol af rensning, nedsivningsevne med videre.

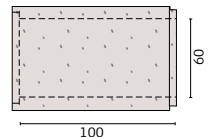
Anvendelse

IBF Permarør og -brønde anvendes til afvanding af regnvand fra tætte belægninger, både ved reovering og ved ny-anlæg. Systemet kan både opbygges som et sideanlæg eller direkte under befæstelsen. Normalt opbygges et system af serieforbundne rør og brønde, med indløb i den ene ende. Derved er det også muligt at følge med i hvor meget af kapaciteten der udnyttes i systemet.

Teknisk information

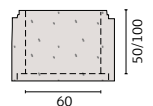
Permarør - Ø60

Format:	Ø60 x 100 cm
Indv. diameter:	60 cm
Godstykkelse:	10 cm
Vægt ca. pr. stk.:	460 kg
Permeabilitetskoefficient:	4×10^{-3} m/s



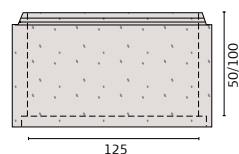
Permabrønd - Ø60

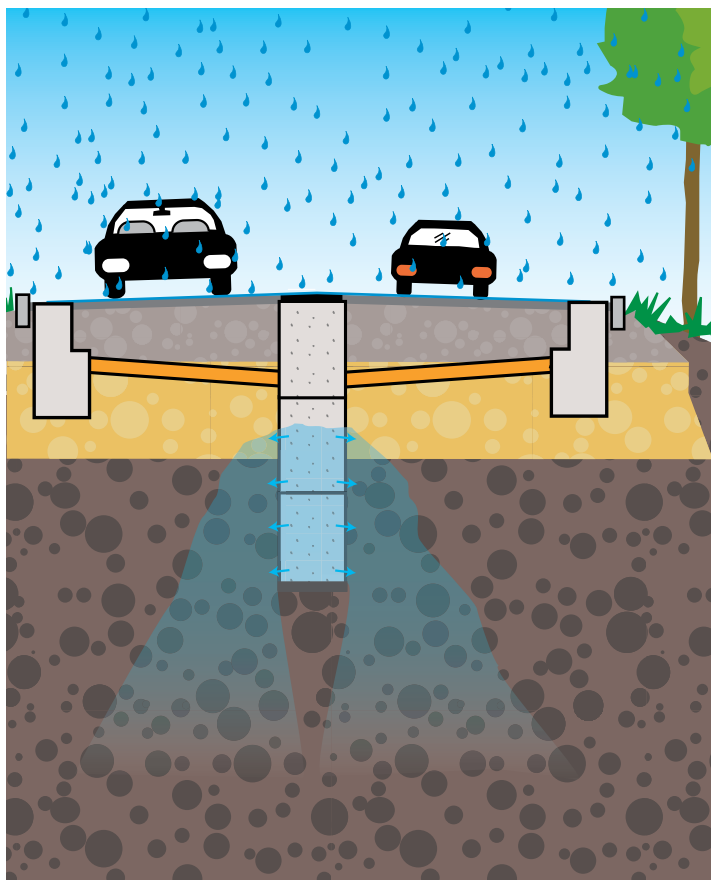
Format:	Ø60 x 50/100 cm
Indv. diameter:	60 cm
Godstykkelse:	10 cm
Vægt ca. pr. stk.:	230 / 460 kg
Permeabilitetskoefficient:	4×10^{-3} m/s



Permabrønd - Ø125

Format:	Ø125 x 50/100 cm
Indv. diameter:	125 cm
Godstykkelse:	10 cm
Vægt ca. pr. stk.:	370 kg
Permeabilitetskoefficient:	4×10^{-3} m/s





Regnvand ledes fra vejbrønde til IBF Perma-brønd for nedsvivning.



Perma-brønde.

Bemærkninger

IBF Permarør og -brønde lægges/sættes som øvrige betonrør og -brønde. Der skal dog være opmærksomhed på at omkringfyldning og underbund skal være tilstrækkelig permeabel, så vandet kan drænes væk.

Der skal etableres sandfang før de permeable rør og brønde, for derved at minimere risikoen for at de slemmer til. For yderligere oplysninger kontakt vores ekspedition.



IBF Ikast
Lysholt Allé 4
7430 Ikast
Tlf. 97 15 20 22
Fax 97 25 04 12

IBF Nørresundby
Stigsborgvej 34
9400 Nørresundby
Tlf. 98 17 10 55
Fax 98 19 10 81

IBF Ringe
Stegshavevej 30
5750 Ringe
Tlf. 63 62 01 00
Fax 63 62 01 01

IBF Hedehusene
Beredskabsvej 12
2640 Hedehusene
Tlf. 46 75 77 88
Fax 46 75 62 99

