UNISEALS
SMARTER INFRASTRUCTURE

IQ BASTION
MODULÆRT BRØNDSYSTEM.

Teknisk datablad

IQ BASTION.

MODULÆRE PP-BRØNDE TIL HVERDAGENS INFRASTRUKTUR.

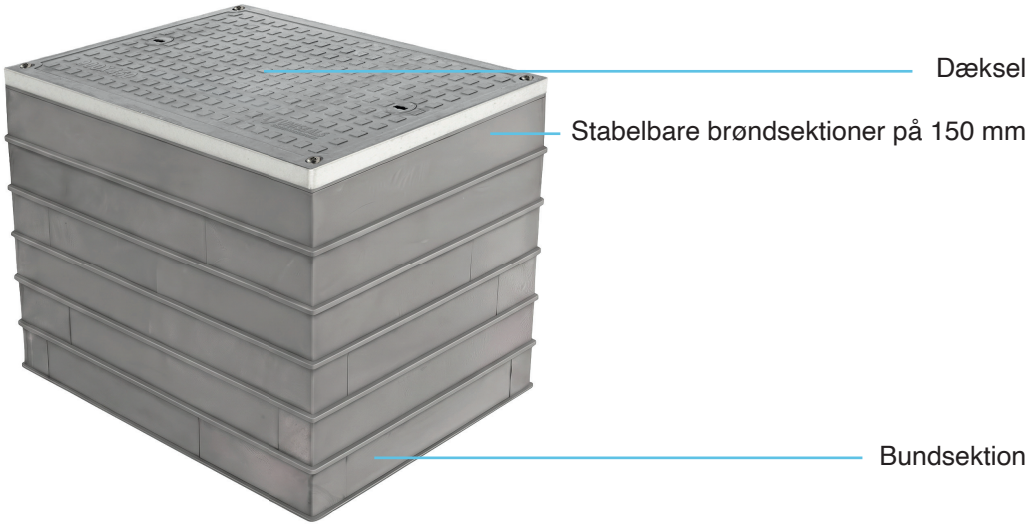
IQ Bastion er et modulært brøndsystem til underjordiske kabel- og forsyningsinstallationer med moderate belastningskrav.

Systemet er fremstillet af polypropylen (PP) og kombinerer lav vægt og nem håndtering med en stabelbar opbygning. De modulære sektioner gør det muligt at tilpasse brøndens dimensioner og dybde til den konkrete installation.

IQ BASTION.

- Konstruktion i polypropylen (PP)
- Stabelbare brøndsektioner på 150 mm
- Fleksibel konfiguration af dimensioner og dybde
- Letvægts sektioner til manuel håndtering og montage
- Korrosionsbestandig brøndkonstruktion
- Dækselmuligheder, der passer til installationens krav

BASTION SYSTEMET.



ANVENDELSER.

IQ Bastion er udviklet til adgang til kabler og forsyningsledninger i installationer med moderate belastningskrav, herunder:

- Telekommunikations- og fibernet
- Energi- og forsyningsnet
- Landskabsanlæg og gangarealer
- Tekniske installationer uden for områder med høj belastning

Til projekter, der kræver ekstra konstruktiv forstærkning eller løsninger til høj belastning, henvises til IQ Futura modulært brøndsystem.

IQ BASTION.

TEKNISKE DATA.

STØRRELSESOVERSIGT.

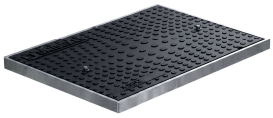
Indvendige mål (mm)	Udvendige mål (mm)
450 × 450	570 x 570
600 × 450	720 x 570
600 × 600	720 x 720
750 × 600	870 x 720
750 × 750	870 x 870
900 × 450	1020 x 570
900 × 600	1020 x 720
900 × 900	1020 x 1020
915 × 445	1035 x 565
1000 × 1000	1120 x 1120
1150 × 675	1270 x 795
1200 × 600	1320 x 720
1200 × 750	1320 x 870
1200 × 900	1320 x 1020
1200 × 1200	1320 x 1320
1275 x 825	1395 x 945
1310 × 610	1430 x 730
1500 × 1000	1620 x 1120
1500 x 1500	1620 x 1620
1800 × 1800	1920 x 1920
2050 × 2050	2170 x 2170

DÆKSLER A15–D400.

Produkteksempler



A15



B125



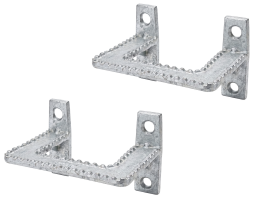
D400

IQ Bastion fås med dæksler i komposit og støbejern samt som belægningsdæksler, afhængigt af brøndstørrelse og projektkrav. Dæksel og brøndkonfiguration skal vælges til den tilsigtede installation. Dækslets belastningsklasse alene fastlægger ikke bæreevnen for den samlede brøndinstallation.

TILBEHØR.



Gummitætninger til rørindføring



Nedstigningstrin til brønd

Der fås tilbehør til rørindføring og adgang til brønden. Valget afhænger af brøndkonfigurationen og installationskravene.

IQ BASTION.

TEKNISKE DATA.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER.

Design	Modulært, stabelbart brøndsystem
Materiale	Polypropylen (PP)
Standard sektionshøjde	150 mm
Installation	Manuel montage af lette brøndsektioner
Anvendelse	Underjordiske kabel- og forsyningsinstallationer med moderate belastningskrav
Dækselmuligheder	Dæksler i komposit og støbejern samt belægningsdæksler, afhængigt af brøndstørrelse og installationskrav
Korrosionsbestandighed	Korrosionsbestandig, ikke-metallisk brøndkonstruktion
Vedligeholdelse	Minimal