UNISEALS
SMARTER INFRASTRUCTURE

IQ QUATTRO KABELKANALSYSTEM.

Teknisk datablad

IQ QUATTRO.

KABELKANALSYSTEM. KABELBESKYTTELSE TIL KRITISK INFRASTRUKTUR.

IQ Quattro er et modulært kabelkanalsystem med flere kanaler til beskyttelse og føring af telekommunikations-, el- og signalkabler i underjordisk infrastruktur.

Systemet fås i varianterne 4-Way, 4-Way XL, 6-Way og 9-Way og er et kompakt og fleksibelt alternativ til flere separate kabelrør. Det kan tilpasses forskellige projektudformninger og kapacitetsbehov.

IQ QUATTRO.

- Konstruktion i HDPE
- Varianterne 4-Way, 4-Way XL, 6-Way og 9-Way
- Lav vægt og nem at håndtere
- Nem samling med indstikssystem (push-fit / plug-and-play)
- Fleksibel føring og layout
- Høj slagfasthed og kemikaliebestandighed
- Minimal vedligeholdelse

QUATTRO FAMILIEN.



9-Way



4-Way XL



6-Way



4-Way

FITTINGS.



Bøjning



Muffe/spidsende-overgang
(Socket / Spigot Reverse)



Endekappe



Adapter til enkeltrør

Et komplet sortiment af fittings fås til alle IQ Quattro-konfigurationer – 4-Way, 4-Way XL, 6-Way og 9-Way. Sortimentet omfatter muffe/spidsende-overgange, bøjninger, endekapper og adaptere til enkeltrør.

Se det separate datablad for IQ Quattro-fittings for mål og tekniske detaljer.

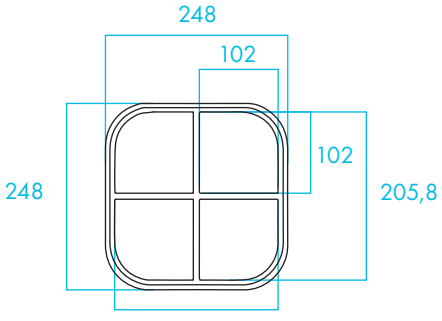
MÅL.

Produkt	Varenr.	Samlet længde	Udvendig	Indvendig	Kanalmål	Vægt
4-Way	202020 100	1050 mm	248 x 248 mm	205,8 x 205,8 mm	102 mm	7.3 kg
4-Way XL	202020 101	1050 mm	348 x 348 mm	305,8 x 305,8 mm	150 mm	16.5 kg
6-Way	202020 102	1050 mm	248 x 353,8 mm	205,8 x 311,6 mm	102 mm	11 kg
9-Way	202020 103	1050 mm	353,8 x 353,8 mm	311,6 x 311,6 mm	102 mm	17.7 kg

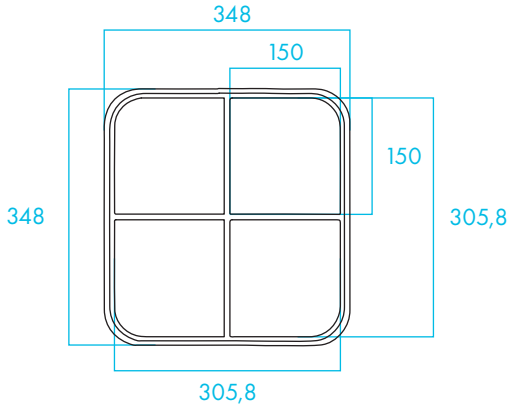
IQ QUATTRO.

TEKNISKE DATA.

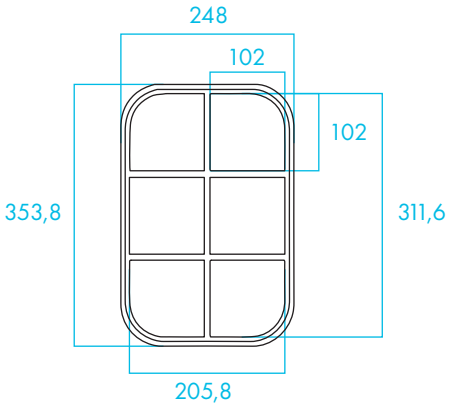
TEGNINGER.



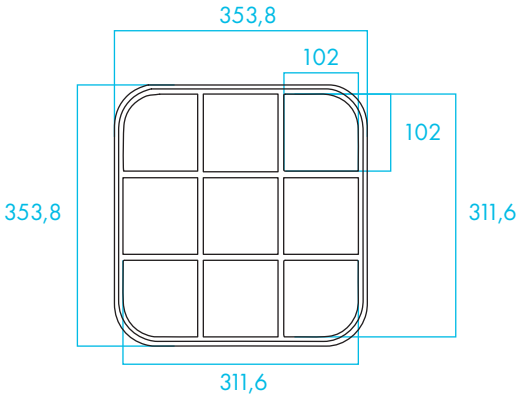
4-Way



4-Way XL



6-Way



9-Way

Alle mål er i mm

TEKNISKE SPECIFIKATIONER.

Design	Kabelkanalsystem med flere kanaler
Materiale	HDPE – højdensitetspolyethylen
Konfigurationer	4-Way / 4-Way XL / 6-Way / 9-Way
Installation	Samling med indstikssystem (push-fit / plug-and-play) – svejsning er ikke nødvendig
Temperaturområde	-25 °C til +80 °C
Kemikaliebestandighed	Høj bestandighed over for syrer, baser, olie og salte
Elektriske egenskaber	Ikke-ledende materiale
Vedligeholdelse	Minimal

TEST OG DOKUMENTATION.

- 9-Way testet i henhold til EN ISO 9969 for ringstivhed/trykegenskaber
- Uafhængig konstruktiv belastningstest verificeret af Teknologisk Institut
- Materiale- og overensstemmelsesdokumentation fås på forespørgsel
- Uafhængig trykbelastningstest til brud – 4-Way, 6-Way og 9-Way (TESMEC Limited)