

Ulefos konsoll Stjernebjønn

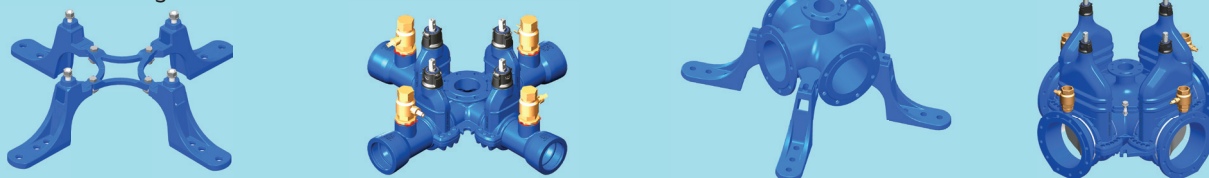
For montasje av Aquosus ventil T og kryss, standard flense T og kryss og flenserørdele med forankringsører

Bruksområde og spesielle egenskaper

For montasje i plass-støpte og prefabrikerte kummer med godkjent innfesting i.h.h.t VA-miljøblad 112. Stjernebjønn er laget med standard innfestnings mål for Aquosus ventil T og kryss, samt alle våre standard ventil T og kryss. I tillegg passer Ulefos sin produkt serie for flense T og kryss med forankringsører til konsollen. **Max styrkeklasse 25 tonn**

NB! Den komplette kummen må dimensjoneres ihht VA Miljøblad nr. 112 der hvor dette kreves.
VIKTIG: Se FDV dokumentasjon.

For innfesting av bolter i betong må spesifikasjoner fra ansvarlig betong produsent eller ansvarlig konsulent følges.



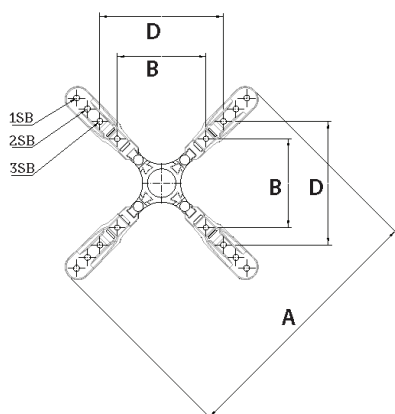
Teknisk beskrivelse

- Byggelengder: Se tabell
- Overflatebelegg konsoll : Epoxy, tykkelse minimum 250 µm med korrosjonsbeskyttende egenskaper i henhold til GSK-standard RAL- GZ 662 (DIN 30677-2).
Farge: Blå, RAL 5017.

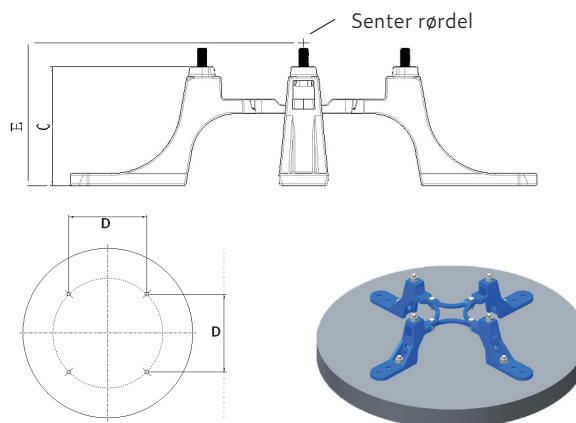
Boltemomenter: Bolter M24: i ben mot armatur 400 Nm med smurte bolter
Bolter M20: i stjerne mot ben 150 Nm med smurte bolter

Referanser, dimensjoner

Komplette konsoller Består av 4 stk. konsollben, stjerne/senterdel med 1 stk festeskrue(r)	Stjerne Bjønn	A	B	C	D	E	Vekt kg	NRF nr.
DN 100 max styrkeklasse 25 tonn	1SB	987	212	295	620	315	61,2	3304334
DN 150 max styrkeklasse 25 tonn	2SB	1196	360	295	620	315	64	3304335
DN 200 max styrkeklasse 25 tonn	3SB	1315	445	295	620	315	66	3304336



Se side 3, skisse innfesting bolter i kumbunn



Bunnplate kum

Ulefos AS påtar seg ikke ansvar for eventuelle feil i sine datablader, brosjyrer eller annet trykket materiale. Ulefos AS forbeholder seg rett til konstruksjonsendringer av sine produkter uten forvarsel. Dette gjelder også produkter som inngår i allerede definerte ordre under forutsetning av at avtalte spesifikasjoner ikke endres. Samtlige varemerker i dette materialet er respektive firma sin eiendom.

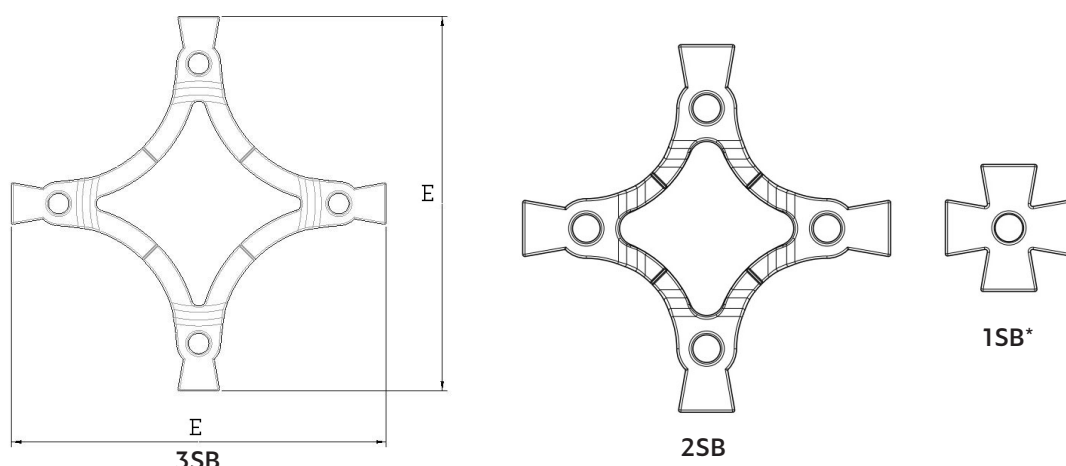
Ulefos konsoll Stjernebjønn

For montasje av Aquosus ventil T og kryss, standard flense T og kryss og flenserørdele med forankringsører

DN mm	Beskrivelse (pos 5-6-7-8)	Vekt kg	NRF nr.
100-200	Støtteben for konsoll sett bestående av 4 stk. støtteben.	4x15 kg	3304341

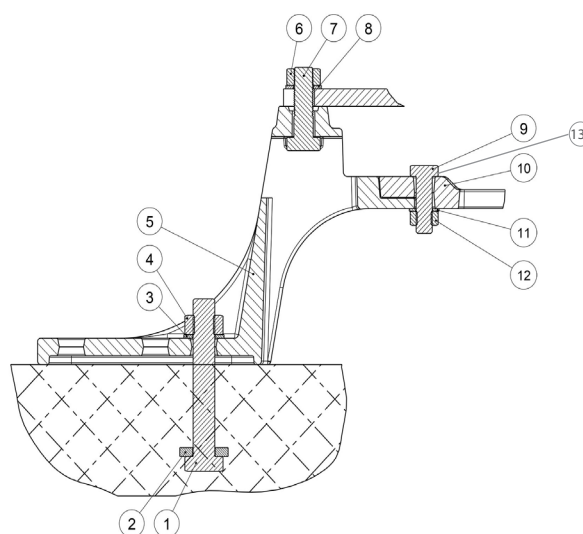
DN mm	Beskrivelse (pos 9-10-11-12)	E	Vekt kg	NRF nr.
100*	Stjerne 1SB inkl. boltsett	111	1,2	3304337
150	Stjerne 2SB inkl. boltesett	320	3,8	3304338
200	Stjerne 3SB inkl. boltesett	441	3,8	3304339

* Kun 1 stk. boltesett på DN100



Pos	Detalj	Antall	Materialbeskrivelse
5	Støtteben	4	Duktilt støpejern
6	Mutter	4	M24 8.8 VF
7	Bolt	4	M24x100 8.8VF
8	Underl.skive	4	M24 8.8 VF
9	Bolt	4/1*	M20x75 8.8VF
10	Stjerne	1	Duktilt støpejern
11	Underl.skive	4/1*	M20 8.8 VF
12	Mutter	4/1*	M20 8.8VF
13	Underl.skive	4/1*	M20DIN 125 8.8 VFZ

Pos	Detalj	Antall	Materialbeskrivelse
1**	Bolt	4/1*	M27x180 Stål 8.8
2**	Firkantskive	4	8.8 VF
3**	Skive	4	M27 8.8VF
4**	Mutter	4	M27 8.8 VF



**** Boltesett 2224 M27 Art nr. 4000022240110**
Tiltrekkingsmoment bolt M27 i betong: 800Nm

Boltestørrelse		Moment/tiltrekking
M20	I stjerne mot ben	150Nm
M24	I ben mot armatur	400 Nm
M27	I betong	800 Nm

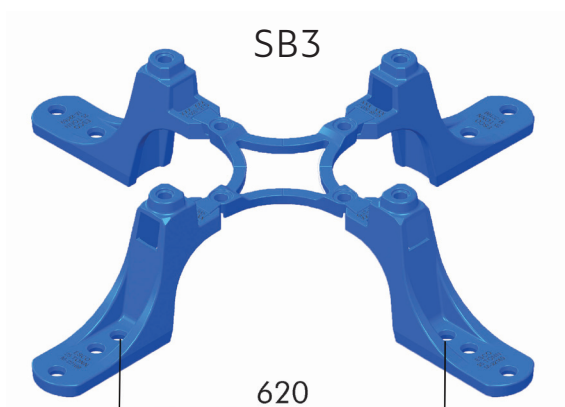
Alle tiltrekningsmomenter med smurte bolter.

Ulefos konsoll Stjernebjønn

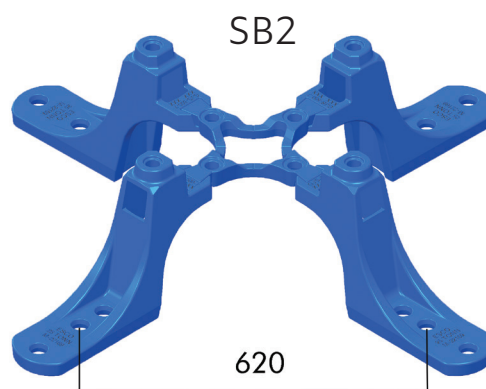
For montasje av Aquosus ventil T og kryss, standard flense T og kryss og flenserørdeler med forankringsører

Innfesting av bolter

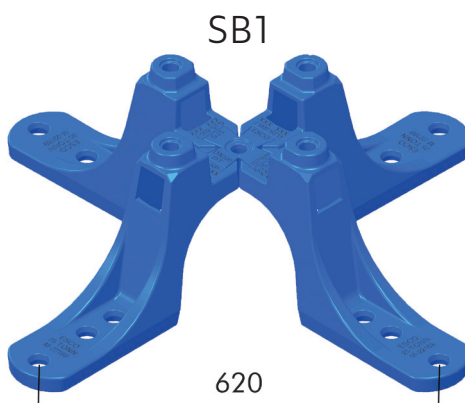
For DN200 armatur



For DN150 armatur



For DN100 armatur



Til kjøpere av Ulefos Stjernebjønn

04/02/2021

Ansvarsforhold rundt Stjernebjønn konsoll og forankring av denne

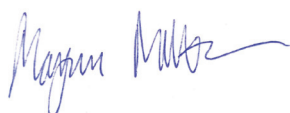
Ved installasjon av Stjernebjønn konsoll er kjøper ansvarlig for at kummene utføres i henhold til VA/Miljø-blad 112, og kjøper påtar seg ansvaret for systemleveransen.

Ulefos tar ikke på seg ansvar for noen skade eller noe tap som er forårsaket av uegnet material, feildimensjonering, feilmontering, feilinformasjon etc. ved bruk Stjernebjønn produkter.

Ved enhver skade og/eller tapt systemleveranse skal kjøper holde Ulefos skadeløs.

Med vennlig hilsen

Ulefos AS



Magnus Mattsson

Leder utvikling Ulefos