HYMAX GRIP®
SVIVELSKJØT (LALO)*
DN100-300

HYMAX®
Repair the past. Connect the future.

PRODUKTSPESIFIKASJONER

EGENSKAPER

- UNIKT PRODUKT MED SVIVEL-ENDER
- KOPLER OG HOLDER SAMMEN ET BREDT SPEKTER AV RØRTYPER OG DIAMETERE**, ALLE VINKLER FRA 0° - 90°
- UNIKT RADIALT GRIPESYSTEM FORHINDRER RØRBEVEGELSE
- UNIVERSALE GRIPETENNER TILPASSET BÅDE METALL OG PLASTRØR
- KLAR TIL BRUK UMIDDELBART
- TILLATER 4° DYNAMISK AVVINKLING I HVER ENDE, SOM REDUSERER EVENTUELLE FREMTIDIGE RØRBRUDD
- HUS AV DUKTILJERN
- PATENTERT PROGRESSIV HYDRAULISK PAKNING

SPESIFIKASJONER

STANDARD	HYMAX GRIP SVIVELSKJØT MØTER OG OVERGÅR STANDARDENE: AWWA C219, NSF-61 OG NSF-372.
DIMENSJON	TILGJENGELIG I DN100, DN150, DN200, DN250 OG DN300.

MATERIALER

GLANDRING	DUKTILT STØPEJERN ASTM A536 KVALITET 60-40-18
HUS	(KROPP) - DUKTILT STØPEJERN ASTM A536 KVALITET 65-45-12.
PAKNINGER	EPDM FOR VANN OG AVLØP, I HENHOLD TIL INTERNASJONALE STANDARDER FOR KONTAKT MED DRIKKEVANN.
GRIPEELEMENT	AISI 420 2B
PAKNINGSBRO	AISI 304 RUSTFRITT STÅL.
SFÆRISK AVSTANDSSTYKKE	AISI 304 RUSTFRITT STÅL.
BELEGG	100% VARMPÅFØRT PULVEREPOXY FOR OPTIMAL KORREKSJONSBESKYTTELSE. GJENNOMSNITLIG TYKKELSE 350 MICRON.
BOLTER OG MUTTERE	AISI 304 RUSTFRITT STÅL. VALSEDE GJENGER OG ANTI-FRIKSJONS BELEGG.

* REGISTRERT PATENT

** GJELDER FOR DET MESTE DUKTILE RØRDIMENSJONER I EUROPA, SE TABELL NEDENFOR FOR EKSAKT SPENNVIDDE PÅ KOPLING

KRAUSZ is the creator of HYMAX

PRODUKTEGENSKAPER (*)

ARBEIDSTEMPERATUR	-30°C OPP TIL +50°C
DYNAMISK AVVINKLING	OPP TIL 4° PER SIDE
MIN. INNSTIKKSLENGDE	90mm
MAKSIMAL OFFSET FORSKJØVET RØR	4mm
VAKUUM TEST	0,8 BAR

TRYKK & ΔT

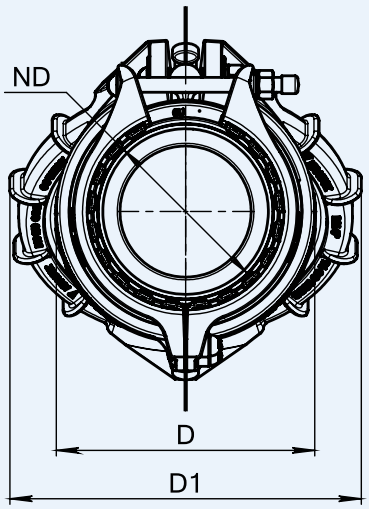
ΔT - HDPE rør har en høy temperaturkoeffesient, og ved endringer i temperatur vil det kunne oppstå store laster på koplingen. "ΔT HDPE" beskrevet i tabellen nedenfor er den temperaturendringen svivelkoplingen kan håndtere når den er montert på et HDPE rør.

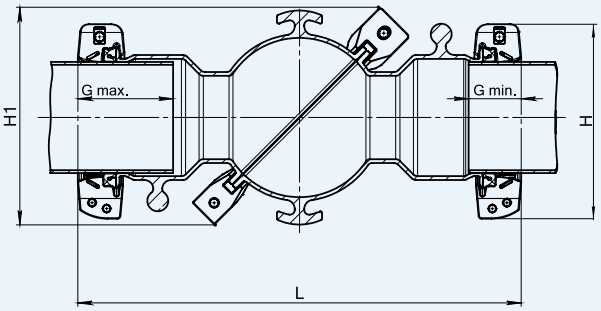
	TRYKKLASSER GRIP SVIVELSKJØT				
	STÅL, DI, CI &PVC		HDPE		
DN	ARBEIDS TRYKK BAR	TEST-TRYKK BAR	ARBEIDS TRYKK BAR	TEST-TRYKK BAR	ΔT for HDPE SDR 9 ° C
DN100	16	24	16	24	30
DN150	16	24	16	24	30
DN200	16	24	13	20	10
DN250	16	24	11	17	10
DN300	16	24	10	15	0

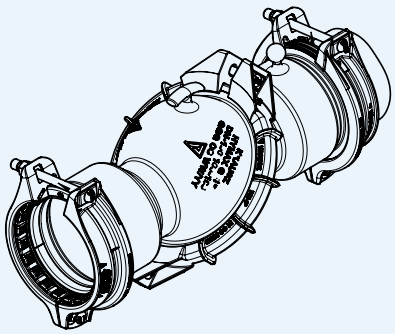
* SE SUPPLERENDE TEGNINGER FOR DETALJER

PRODUKTTABELL

HYMAX GRIP SVIVELSKJØT DN100-DN300







Krausz Delenummer	DN	Spenn-vidde (mm)	L (mm)	D (mm)	H (mm)	D1 (mm)	H1 (mm)	G max (mm)	Bolter Antall - Dim. i tommer	Moment Nm Senterbolt svivel	Moment Nm Endebolter kopling	Ca. vekt KG
892-56-04111-16	DN100	111-129	643	221	269	315	310	155	3 - 5/8	60	125	32
892-56-06165-16	DN150	165-183	744	277	328	375	361	175	3 - 5/8	80	145	44
892-56-08216-16	DN200	215-238	805	350	399	417	391	170	3 - 3/4	80	265	66
892-56-10270-16	DN250	270-292	846	411	462	467	432	175	3 - 3/4	80	265	83
892-56-12322-16	DN300	322-340	1011	442	503	607	533	191	3 - 3/4	145	265	122