



HYMAX[®]

Bredt utvalg av kopplingsløsninger

Ditt sikreste valg av koplinger

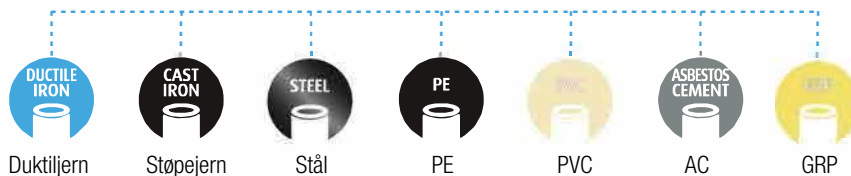


HYMAX® Produkt Informasjon*

HYMAX® UNIVERSAL KOPLING *



EGNET FOR DISSE RØRTYPENE:



*Merk:

HYMAX® 2 dimensjoner 50 - 300mm benytter Flip pakning.

HYMAX® dimensjoner 40mm og 350 - 1500mm benytter pakning hvor indre lag kan



		DN (mm)	Spennvidde (mm)	Produktbeskrivelse
	Skjøtemuffe			
	Hymax	40	Opp til 32mm	Skjøtekopling med stor spennvidde, ofte brukt til utskifting av røreseksjoner eller tilkopling av 2 rør med lik eller ulik diameter og materiale.
	Hymax2	50-300	Opp til 32mm	
	Hymax	350-1500	Opp til 54mm	
	Flensemuffe			
	Hymax	40	Opp til 32mm	Flensemuffe med stor spennvidde, kopler forskjellige rørtyper mot flens.
	Hymax2	50-300	Opp til 32mm	
	Hymax	350-600	Opp til 54mm	
	Hymax	650-1500*	54mm	
*Kontakt din Krausz leverandør for diverse PN trykklasser				
	Skjøtemuffe lang			
	Hymax	40	Opp til 32mm	Lang skjøtekopling med stor spennvidde ofte brukt til utskifting av røreseksjoner eller tilkopling av to rør med lik eller ulik diameter og materiale.
	Hymax2	50-300	Opp til 32mm	
	Hymax	350-1500	Opp til 54mm	
	Reduksjonskopling			
	Hymax2	50-300	Opp til 32mm	Reduksjonskopling med stor spennvidde brukes til å kople sammen rør med ulike diameter eller av forskjellige materialer.
	Hymax	350-600	Opp til 54mm	
	Hymax	650-1500*	54mm	
	Gjenget uttak			
	Hymax2	50-300"	Opp til 32mm	Hymax skjøtekopling med gjenget uttak. Utmerket for å tilknytte forskjellige typer rør av tilsvarende eller andre materialer.
	Hymax	350-1500*	Opp til 54mm	
	Flenset uttak			
	Hymax2	50-300*	Opp til 32mm	Hymax skjøtekopling med flenset uttak. Utmerket for å tilknytte forskjellige typer rør av tilsvarende eller andre materialer.
	Hymax	350-1500*	Opp til 54mm	

*Produseres på bestilling



HYMAX® Egenskaper

HYMAX®. Breddt utvalg av kopplingsløsninger.

Krausz HYMAX® koplinger har avansert teknologi og et innovativt design. Disse egenskapene gir en rask innstallasjon, utmerket fleksibilitet og levetid under varierende forhold. Et revolusjonerende produktprogram som har satt en ny bransjestandard etter millioner av innstallasjoner verden over.



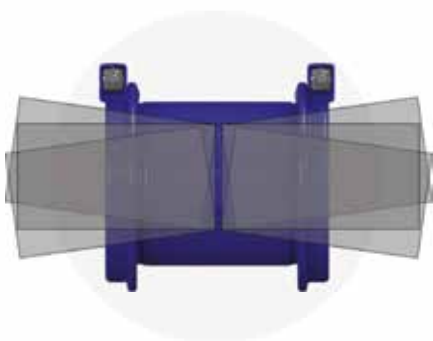
HYMAX®. Breddt utvalg av kopplingsløsninger.

Krausz HYMAX® koplinger har avansert teknologi og et innovativt design. Disse egenskapene gir en rask innstallasjon, utmerket fleksibilitet og levetid under varierte forhold. Fordeler som dette gjør Krausz HYMAX® kostnadseffektiv og det foretrukne valget til et bredt utvalg av applikasjoner. Et revolusjonerende produktprogram som har satt en ny bransjestandard etter millioner av innstallasjoner verden over.



Mange applikasjoner

- Et bredt utvalg av produkter, fra skjøtekoplinger til flensemuffer og reduksjoner.
- Omfattende produktprogram fra DN40mm - 1500mm.
- Alle produktene er universale og kan benyttes på rør av duktiljern, støpejern, stål, PE, PVC, AC og GRP.
- Et produkt kan kople sammen to forskjellige rørmaterialer og diameter med en differanse på opptil 54mm.



Fleksibel kopling

- Kombinasjonen av en effektiv mekanisk, og en hydraulisk pakning er optimal under alle trykkforhold.
- Under installasjon tillates det opptil 4 grader avvinkling i hver ende, samt forskjøvede rør.
- Takler også dynamisk avvinkling opp til 4 grader i hver ende etter innstallasjon, dette reduserer risikoen for eventuelle temperatur eller setningsskader.
- Tilpasser seg ovalitet (opp til 13mm), for optimal tilpasning til røret.



ierete forhold. Fordeler som dette gjør Krausz HYMAX® kostnadseffektiv og det foretrukne valget til et bredt utvalg av applikasjoner.



Lang levetid

Lang levetid

- Det patenterte pakningssystemet består av en hydraulisk to-trinns pakning: den mekaniske er effektiv ved vakuum eller lave trykk, og den hydrauliske pakningen for høyere trykk.
- Varmpåført Epoxy gir et korrosjonssikkert produkt
- Mutter, bolter og annet er av rustfritt stål.
- Innovativ radial tetningssystem eliminerer monteringsfeil.
- Unik MAG behandling forhindrer kaldsveis, og tillater da gjentatte boltstramminger uten behov for smøring.



Kostnadsbesparende

HYMAX® produktene er tilpasset et bredt utvalg av rørdimensjoner, som reduserer behovet for mange dedikerte koplinger som igjen reduserer lagerkostnader og sparer hylleplass.

Enkel og rask montering sparer tid og penger.



HYMAX® Produkt Informasjon*

Alle produktene møter eller overgår kravene i standardene NSF-61 og NSF-372. Produkter opp til DN300 er godkjent av akkreditert tredjepart ILAC lab iht. EN14525.

Hus:

- 40mm - 300mm: Stålkvalitet P235, EN 10217-1
- 350mm - 1500mm: Stålkvalitet P235/S235JR, EN 10025-2 (DIN17100)

Gland ring:

- 40mm - 1500mm: Stålkvalitet S235JR, EN10025-2 (DIN17100)
- 350mm - 400mm: Stålkvalitet S235JR, EN10025-2 (DIN17100) (eller duktiljern ASTM A536 Kvalitet 60-40-18).

To-trinns pakningssystem:

- Både en effektiv mekanisk for lave trykk, og en hydraulisk pakning for høyere trykk.
- DN50mm - 300mm: Flip pakning
- DN40mm, 350mm - 1500mm: 2-lags delbar pakning.

Pakning:

EPDM for vann og avløp, iht. internasjonale standarder for drikkevann: NSF-61, UBA Elastomer Guideline (KTW), W270, XP P 41-250, AS/NZS 4020, og BS 6920. Iht. DIN EN 681-1 for vann og avløpsinstallasjoner.

Boltesystem:

- AISI 304 rustfritt stål, valsede gjenger og MAG behandlet.
- Topp plasserte bolter for sikker installasjon.

Pakningsbro:

- AISI 304 rustfritt stål.

Belegg:

- 100% varmpåført epoxy for optimal korrosjonsbeskyttelse.
- Gjennomsnittlig lagtykkelse 250 microns. Iht. NSF-61, BS 6920, W270, ONORM B 5014-1, XP P 41-250, AS/NZS 4020, og UBA-Coating retningslinjer.

Dynamisk avvinkling:

- Opp til 4 grader pr. side.

Arbeidstrykk:

- Opp til 16 bar

Testtrykk:

- Opp til 24 bar

Arbeidstemperatur:

- -30°C opp til +50°C

Vakum test:

- 0.8 Bar.



40mm, 350mm - 1,500mm
2 lags delbar pakning



50mm - 300mm
Flip pakning

*Informasjon kan variere iht. produkt og dimensjon. Vennligst benytt datablad for komplett spesifikasjon.



KRAUSZ 90 år med innovasjon

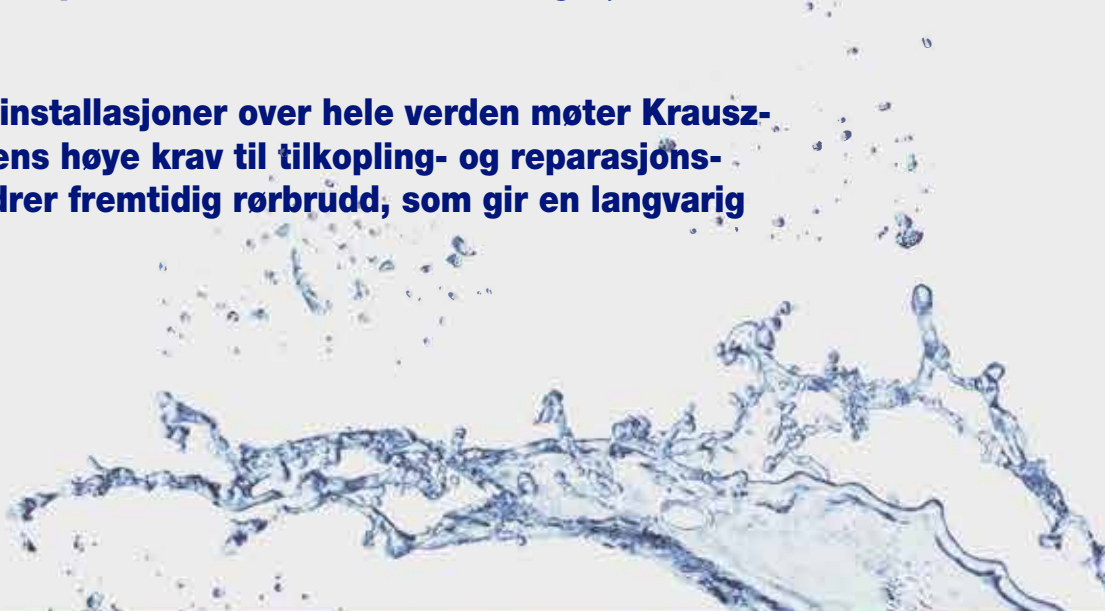


med innovative koplinger og reparasjons løsninger

Krausz Industries utvikler, designer og produserer markedsledende smarte produkter for reparasjon og tilkopling av forskjellige rørtyper til drikkevann og avløp.

I mer enn 90 år som markedsleder, har Krausz skapt et solid rykte som en innovativ, høy kvalitets leverandør av produkter som er ekstremt enkle å bruke med lang levetid. Produktene er svært tids- og kostnadsbesparende i form av redusert lager, vedlikehold og installasjon.

Med millioner av installasjoner over hele verden møter Krausz-produkter bransjens høye krav til tilkopling- og reparasjonsbehov. Og forhindrer fremtidig rørbrudd, som gir en langvarig besparelse.





Krausz Industries Ltd

6 Hapatish St.
Tel Aviv
Israel 6655906
Tlf: +972 (0)3 5154000
Fax: +972 (0)3 5183293
info@KRAUSZ.com
www.KRAUSZ.com

AVK Norge AS

Hågasletta 7
3236 Sandefjord
Norge
Tlf: 33 48 29 99
e-mail: avk@avk.no
www.avk.no

