

Kro Produksjon AS

Kro – X

Det enkleste og beste
alternativet for
krysning av kanaler,
kabelbruer og vannrør.



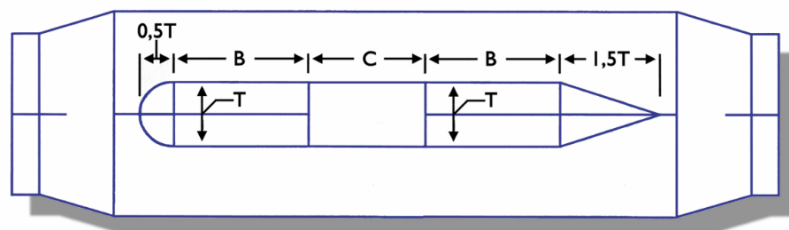
Beskrivelse

Kanalkrysset er ideelt for bygg med lav takhøyde, og gjør det mulig for ventilasjonskanaler å krysse i samme plan uten stort trykkfall. Produktet er velegnet til bruk i de fleste bygg.

- Materialet: Standard utført i galvanisert, men kan leveres i rf. og syrefast.
- Standard spiro dimensjon på niplene.
- Sidegrenen kan isoleres, når det er fare for kondens.
- Kan leveres med to sidegrener.
- Kan brukes til gjennomføring av kabelgater og rør.
- Norsk produsert.

Fordeler ved bruk av Kro - X

- Øker takhøyden.
- Unngår undergående kanalkryssinger.
- Energibesparende og tidsbesparende.
- Enklere kanalmontasje og lettere rengjøring.

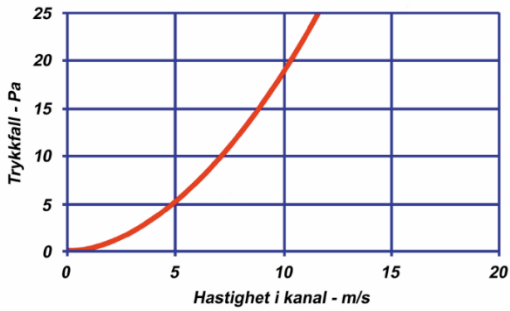


Trykktap

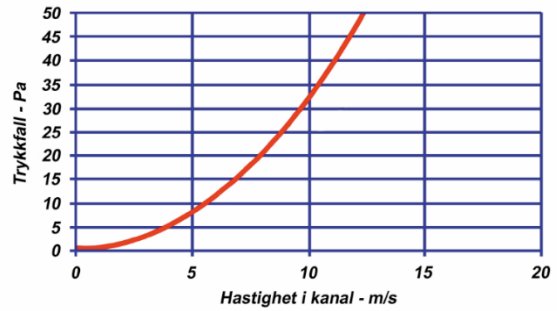
Kro – X er testet for trykktap hos SINTEF i Trondheim. Som det går ut av diagrammene på neste side, så vises det at trykktapet er minimalt både på hoved og sidegren. Trykktapsberegning på andre dimensjoner enn det som er oppgitt på neste side, fås ved henvendelse til Kro Produksjon AS.

Test resultat fra SINTEF

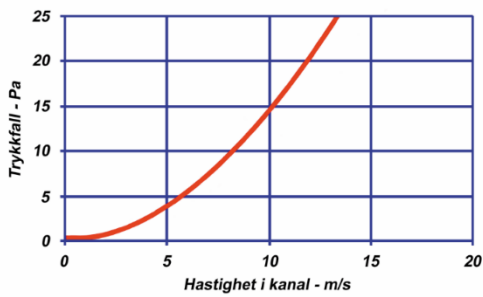
KRO-X™ 315/200 - Hovedgren



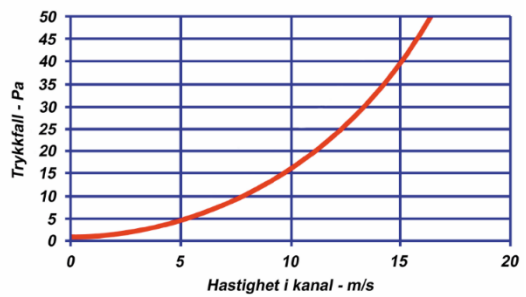
KRO-X™ 315/200 - Sidegren



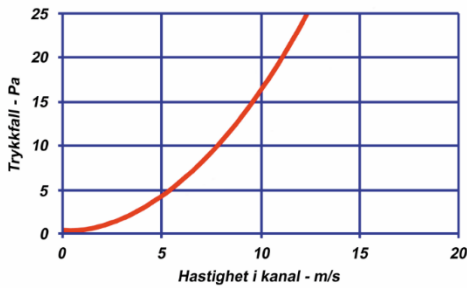
KRO-X™ 400/200 - Hovedgren



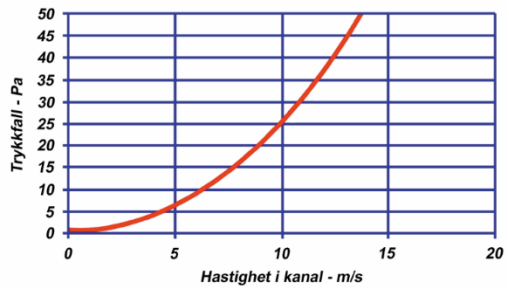
KRO-X™ 400/200 - Sidegren



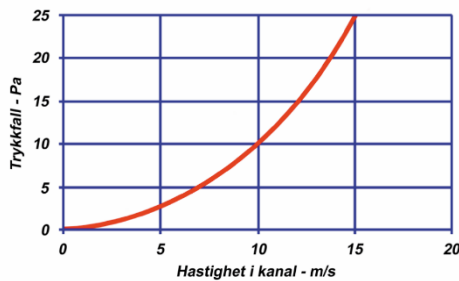
KRO-X™ 500/315 - Hovedgren



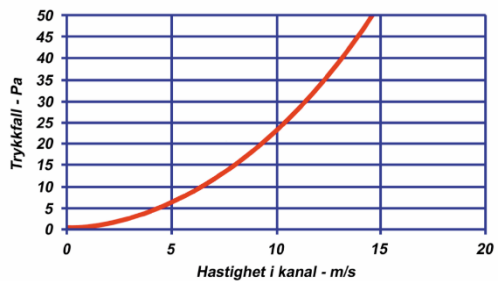
KRO-X™ 500/315 - Sidegren



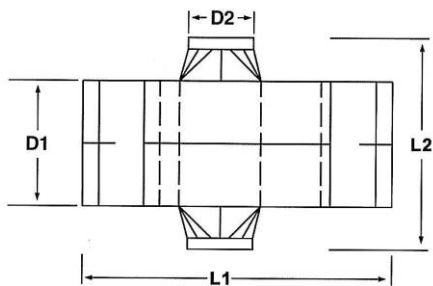
KRO-X™ 630/400 - Hovedgren



KRO-X™ 630/400 - Sidegren



Måltabell



Rette kryss	L1	L2
D1/D2		
800/500 - R	1400	1960
800/400 - R	1400	1730
630/400 - R	1250	1580
630/315 - R	1120	1390
630/250 - R	940	1260
630/200 - R	820	1100
500/315 - R	1120	1260
500/250 - R	940	1130
500/200 - R	820	970
500/160 - R	720	1020
400/315 - R	1220	1160
400/250 - R	910	1030
400/200 - R	790	870
400/160 - R	690	790
400/125 - R	640	770
315/250 - R	960	945
315/200 - R	790	785
315/160 - R	690	705
315/125 - R	640	685
315/100 - R	640	575
250/200 - R	890	720
250/160 - R	690	640
250/125 - R	640	620
250/100 - R	580	580
200/160 - R	690	640
200/125 - R	580	570
200/100 - R	580	530
160/160 - R	650	740
160/125 - R	580	530
160/100 - R	580	530
125/125 - R	580	495
125/100 - R	580	395

Ved store luftmengder, anbefales det å øke dimensjon i krysningspunktet. Ta kontakt for mer informasjon.

Målskisser

