

EFFEKTIV TEKNIK FÖR ISOLERING AV FJÄRRKYLA



EPS PIPE™ är en effektiv teknik för isolering av fjärrkyla. I fjärrkylasystem är det speciellt viktigt att temperaturen **inte** överstiger avtalad temperatur, oftast +6°C sommartid, på väg till abonnenten.

Det är främst under sommaren då det är extra hög belastning på nätet, samt högre marktemperatur, som det är nödvändigt att ha en välisolerad framledning.

Även kylproduktionen kan ha svårt att **kostnadseffektivt** leverera låga temperaturer.

- Packningsmomentet försvinner då EPS PIPE™ har platt botten
- Goda egenskaper gällande hållfasthet och isolervärde
- Lätt att arbeta med - inga tunga lyft
- Lägre krav vid återfyllning - vid behov befintliga massor

Standardsortimentet täcker dimension DN110 till DN500 enligt tabell nedan.

ISOLERING KANALER

MODELL PE	ISOLERING DY	ISOLERING DM	ART.NR
DN110	235 mm	60 mm	ECPB050
DN125	250 mm	60 mm	ECPB074
DN140	265 mm	60 mm	ECPB048
DN160	285 mm	60 mm	ECPB046
DN180	305 mm	60 mm	ECPC094
DN200	325 mm	60 mm	ECPC106
DN225	355 mm	60 mm	ECPC150
DN250	355 mm	50 mm	ECPC056
DN280	385 mm	50 mm	ECPB116
DN315	420 mm	50 mm	ECPD032
DN355	460 mm	50 mm	ECPD034
DN400	505 mm	50 mm	ECPE018
DN450	570 mm	50 mm	ECPE020
DN500	625 mm	50 mm	ECPF020

ISOLERINGEN KAN FÅS MED INSATS
FÖR ELEKTROMUFF

MATERIALEGENSKAPER EPS

	S200
Densitet	30 kg/m ³
Tryckhållfasthet korttidslast	20 ton/m ²
Tryckhållfasthet långtidslast	6 ton/m ²
Värmeledning	0,034 W/mK
Max temperatur	80°C

EPS PIPE™ TILLVERKAS EFTER BESTÄLLNING,
MED KORTA LEVERANSTIDER.