

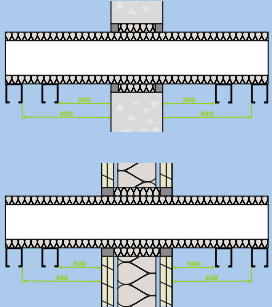


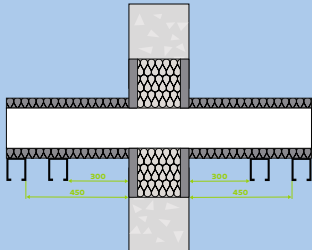
FIRE BOND®

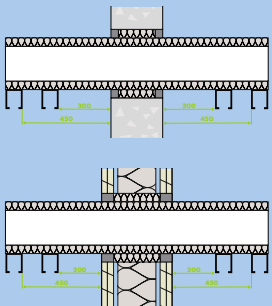
FAKTABLAD - RØR



Eksempel på løsninger for brannmotstand 60 minutter (EI60) i henhold til EN 1366-3 for brannfuging rundt rørgjennomføringer. I noen tilfeller motsvarer konstruksjonen til en høyere verdi av brannmotstanden¹. Alltid se Bostik Fire Data Tables før du starter arbeidet.

Gjennom sterke/brannbestandige rør i fullstendig isolasjon 	FUGEUTFØRELSE	GAP SEAL+ (F30)
	Type vegg	Solid vegg av betong/mur eller lettvegg/dobbel gips (2x12,5 mm)
	Type rør	Maks 67 mm stål eller kobberør gjennom rørisolasjon
	Minste veggdybde	100 mm
	Underlag	Fire Bond® Backing Wool
	Min. underlagsdybde	80 mm
	Min. fugedybde	2x10 mm
	Maks åpningsdybde i vegg	300x300 mm
	Rørisolasjon	Fullstendig rørisolasjon av mineralull min. 25 mm tykk

Gjennom sterke/brannbestandige rør med Armacell cellegummi isolasjon 	FUGEUTFØRELSE	GAP SEAL+ (F31)
	Type vegg	Solid vegg betong/mur
	Type rør	Maks 219 mm stål eller kobberør gjennom rørisolasjon
	Minste veggdybde	150 mm
	Underlag	Fire Bond® Backing Wool
	Min. underlagsdybde	110 mm
	Min. fugedybde	2x20 mm
	Maks åpningsdybde i vegg	300x300 mm
	Rørisolasjon	Minimum 500 mm x 19 mm tykk gummi/armacell rør isolasjon eller tilsvarende

Ikke-brennbare plastrør (PVC, PE, PP och MLCP/PEX) 	FUGEUTFØRELSE	PRESSURE SEAL+ (F35)	PRESSURE SEAL+ (F34)
	Type vegg	Solid vegg betong/mur eller Lettvegg/dobbel gips (2x12,5 mm)	Solid vegg betong/mur
	Type rør	PVC max 110 mm, PE max 75 mm, PP max 50 mm	PVC max 100 mm, PE max 75 mm, MLCP/PEX/flersjiktør max 20 mm ³
	Minste veggdybde	100 mm	150 mm
	Underlag	Fire Bond® Backing Wool	Fire Bond® Backing Wool
	Min. underlagsdybde	40 mm	50 mm
	Min. fugedybde	2x30 mm	2x50 mm ²
	Min. fugetykkelse	Min 10 mm ² (PP rør krever 15 mm)	20 mm ²

¹ For fullstendig informasjon om maksimal brannmotstand, se Bostik Fire Data Tables.

² Mindre fugedybde og tykkelse for rør med liten diameter, se Bostik Fire Data Tables.

³ For tykkere MLCP-rør, se Bostik Fire Data Tables.

KONTAKT OSS

Tfn: +47 69 19 06 00
info.no@bostik.com

Bestill dag og tid med din selger eller kontakt oss for mer informasjon.

www.bostik.no

