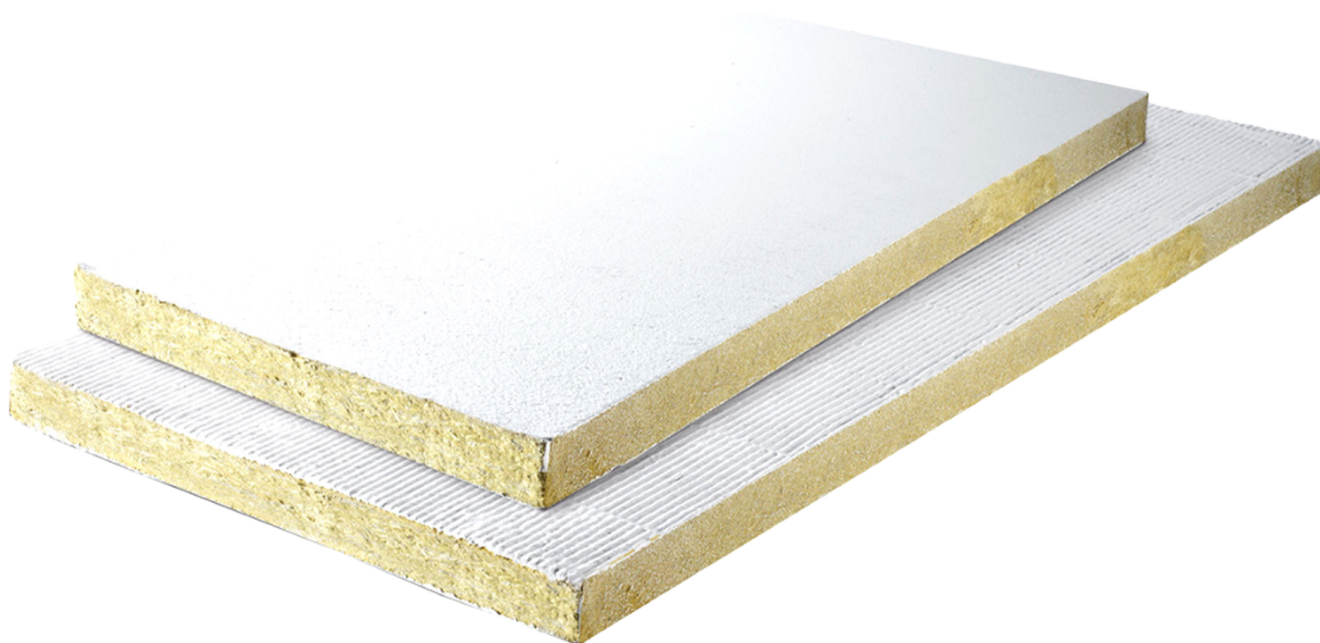




Isover Protect Coated Board

Montagevejledning

Montagevejledning oktober 2025

INDHOLDSFORTEGNELSE

Generel vejledning	side 3
Montering	side 4
Fortegnelse over Tekniske tegninger	side 5-7
Register over Tekniske tegninger	side 8-76

OVERORDNET FORTEGNELSE OVER TEKNISKE TEGNINGER

Løsninger i gipsvægge og massive vægge	side 8-42
Løsninger i trævægge	side 43-56
Løsninger i massive vægge, yderligere	side 57-67
Løsninger i massive dæk	side 68-76

Montagevejledning til ETA 24/0369 og ETA 24/0370

Generel vejledning

Minimumsafstande og begrænsninger: Installationer kan tætnes som angivet i de tekniske tegninger. En åbning kan indeholde flere installationer, og disse kan også være forskellige. Den tilladte minimumsafstand mellem tilstødende fuger/udsparinger er 100 mm. Installationer skal være mindst 25 mm fra udsparingens kant.

Der er intet krav om minimumsafstand for installationer i brandlukningssystemet Isover Protect Coated Board, bortset fra hvis der bruges Isover Protect Pipe Wrap, som bør være mindst 30 mm fra andre installationer i åbningen.

De tekniske tegninger for Isover Protect Coated Boards viser installationsgennemføringer der gennembryder hele væggen. Disse løsninger kan også anvendes hvor gennemføringen kun bryder det ene lag i en væg forudsat installationen fortsætter inde i væggen.

Bærende bygningsdele: Fleksible vægge skal have en minimumstykkelse på 75 mm og skal bestå af stålstolper eller træstolper beklædt på begge flader med mindst ét lag plader med en tykkelse på 12,5 mm. Trævægge skal have en minimumtykkelse på 100 mm og skal bestå af massivt træ eller krydslamineret træ. Massive vægge skal have en minimumtykkelse på 75 mm og skal bestå af beton, porebeton eller mursten med en minimumsdensitet på 650 kg/m³. Massive dæk skal have en minimumtykkelse på 125 mm og skal bestå af porebeton eller beton med en minimumsdensitet på 650 kg/m³. Trædæk skal have en minimumtykkelse på 150 mm og skal bestå af massivt træ eller krydslamineret træ.

Den bærende konstruktion skal klassificeres i overensstemmelse med EN 13501-2 for så vidt angår

den påkrævede brandmodstandsevne. Installationer i dæk skal understøttes maks. 450 mm fra den øverste flade. Installationer i vægge skal understøttes ved maks. 270 mm fra begge væggenes flader.

*) Træstolper: Ingen del af fugen ved gennemføringen må være tættere end 100 mm på en stolpe, og hulrummet mellem fugen ved gennemføringen og stolpen skal fyldes med mindst 100 mm isolering i klasse A1 eller A2 i henhold til EN 13501-1.

Installationer: Metalrør gennem Isover Protect Coated board kan benyttes i alle vinkler mellem 90° og 45° i alle retninger.

Hvor PVC-rør nævnes, inkluderer dette PVC-U, PVC-C og lignende, hvis røret er i overensstemmelse med EN 1329-1, EN 1452-2, EN 1453-1 og EN 1566-1. Hvor PP-rør nævnes i bilag A, inkluderer dette PP-MV, PP-H, PP-R og lignende, hvis røret er i overensstemmelse med EN 1451-1 eller DIN 8077/8078. Hvor PE-rør nævnes, inkluderer dette PE-LD, PE-MD, PE-HD, PE-X og lignende i henhold til EN 1519-1, EN 12201-2 eller EN 12666-1, ABS i henhold til EN 1455-1 og rør fremstillet af SAN+PVC i henhold til EN 1565-1.

Montering

1. Inden du monterer Isover Protect Coated Board, skal du sikre, at overfladen på alle installationsgennemføringer og de omkringliggende konstruktioner er fri for løse forurenende stoffer, støv og fedt.
2. Isover Protect Coating, Isover Protect Acrylic og Isover Protect Graphite er vandbaserede, er vandbaseret. Metaller der kommer i kontakt med fugen bør i nogle tilfælde beskyttes mod korrosion afhængigt af metallets kvalitet.
3. Hvis du monterer et dobbelt lag plader i gipsvægge, skal den belagte side af pladen normalt være i niveau med begge sider af væggens overflade. I fuger, der bredere end 2.400 mm, er det nødvendigt at bruge uafbrudte afstandsstifter ved 2.400 mm centre eller mindre.
4. Hvis du monterer et dobbelt lag plader på 60 mm i massive konstruktioner, skal pladerne normalt være i niveau med begge sider af konstruktionen for at maksimere brandmodstanden. Hvis dette ikke er muligt, skal der være en luftspalte på mindst 30 mm mellem pladerne, medmindre andet er beskrevet i de tekniske tegninger.
5. Når du monterer et enkelt lag plader i konstruktioner, kan pladen placeres på enten den ene eller den anden side af konstruktionen eller på et hvilket som helst sted imellem de to sider, medmindre andet er beskrevet i de tekniske tegninger.
6. Når du installere plader i huldæk skal pladerne installeres i dobbelt lag i flugt med begge sider af konstruktionen.
7. Hvor der er beskrevet enkeltsiden lukninger på oversiden af dækket, kan disse også anvendes i kompositdæk (f.eks. betonfyldte, trapezformede ståldæk).
8. En åbning med eller uden gennemgående installationer kan indeholde en stål- eller plastmuffe der støbes eller friktionsmonteres i stive konstruktioner. Plastmuffen skal have en maksimal vægtykkelse på 9,5 mm (36,3 mm begrænset til EI 60).
9. Skær den eller de nødvendige plader, så de passer til udsparingens mål og typen og størrelsen af de gennemførte installationer (se tekniske tegninger). Alle pladens/pladernes eksponerede og afskårne kanter kan forsegles med Isover Protect Coating eller Isover Protect Acrylic inden montering. Dette vil fungere som et klæbemiddel (valgfrit). Pladen/pladerne skal være friktionsmonteret i åbningen med en stram tilpasning (medmindre de er monteret på konstruktionens overflade). Alle samlinger, mellemrum eller ujævnheder i pladelukningen skal udfyldes med Isover Protect Acrylic på pladens/pladernes belagte synlige side(r). Synlige kanter af Isover Protect Pipe Wrap kan dækkes med Isover Protect Acrylic (valgfrit).
10. Plader kan overmales med de fleste emulsions- eller alkydmalinger (glans). For at opnå en fugttæt fuge kan du beskytte de hærdede Isover Protect Acrylic- og Graphite-fuger ved at male dem over med Isover Protect Coating.

REGISTER

Gipsvægge og massive vægge

Installationer	Isolering af installationer	Side
Lineære forseglinger	-	8
Kabler og kabelbakker	-	8 - 9
Strømskinner	-	9 - 10
Stålrør		10 - 14
“	Elastomer og PE, gennemgående	11
“	Fenolskum, gennemgående	12
“	Glasuld, gennemgående	12
“	Stenuld, gennemgående	13
“	Glasuld, afbrudt	13
“	Stenuld, afbrudt	13 - 14
Fleksible stålgasrør	-	15
Kobberrør	-	15 - 21
“	Elastomer og PE, gennemgående	16 - 17
“	Fenolskum, gennemgående	17 - 18
“	PU, gennemgående	18
“	Glas- og stenuld, gennemgående	18 - 19
“	Stenuld, gennemgående	19
“	Glasuld, afbrudt	19 - 20
“	Stenuld, afbrudt	20 - 21
Alupexrør	-	21
“	Elastomer og PE, gennemgående	21 - 22
“	Glasuld, gennemgående	22 - 23
“	Stenuld, gennemgående	23
“	Glasuld, afbrudt	23
“	Stenuld, afbrudt	23 - 24
Metalrør med Isover Protect Graphite		25
PVC-rør, små, uden brandpakning	-	26
PE-rør, små, uden brandpakning	-	26
PP-rør, små, uden brandpakning	-	27
Plastrør, store	-	27 - 29
PE-rør	Elastomer og PE, gennemgående	29 - 30
PP-rør	Elastomer og PE, gennemgående	30
Plastkabeltrækrør	-	30 - 32
Bundtede plastrør og plastkabeltrækrør	-	32
PEX-rør-i-rør	-	33 - 34
Aquatherm Green-rør	-	34 - 35
Bluepower-rør	-	35 - 36
Geberit Silent-rør	-	36 - 37
POLO-KAL NG-rør	-	37 - 38
Rehau Raupiano-rør	-	38 - 39
Uponor Decibel-rør	-	39 - 40
Wavin AS+-rør	-	40 - 41
Wavin SiTech-rør	-	41 - 42

Trævægge

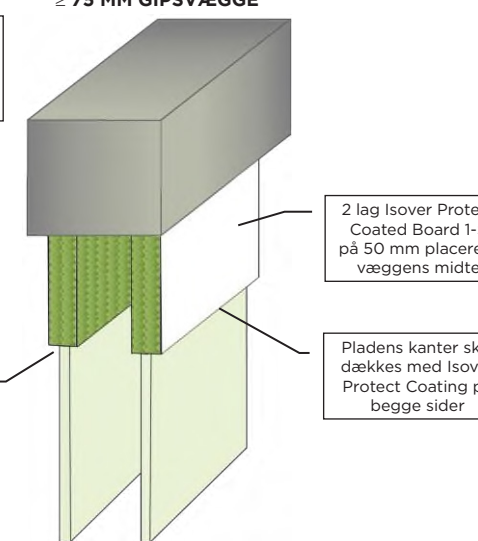
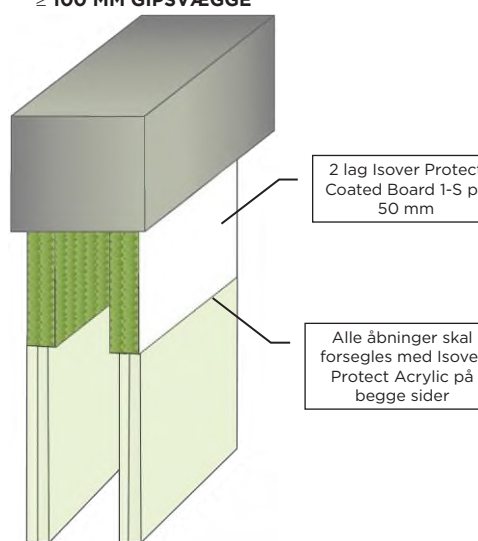
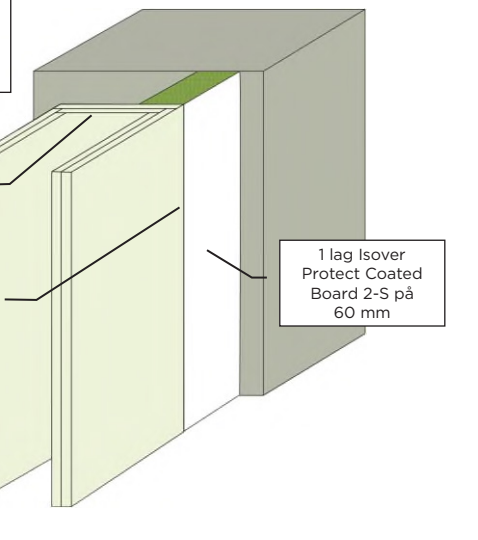
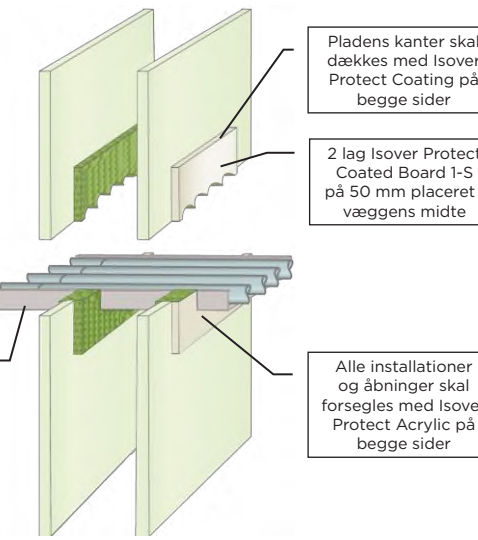
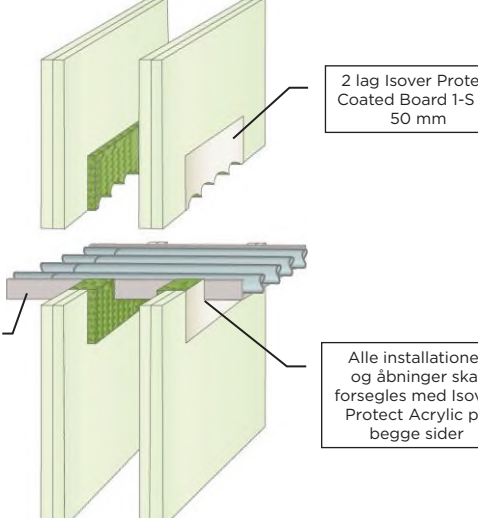
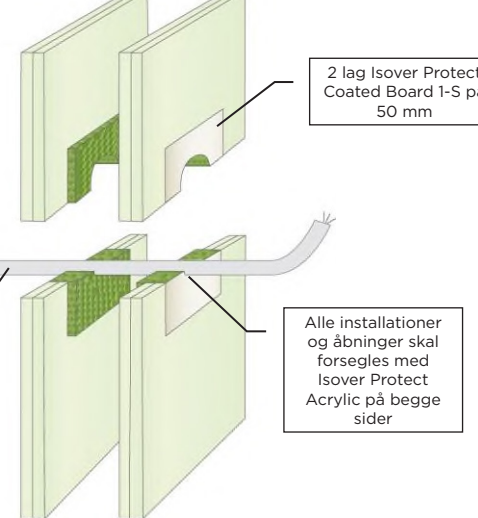
Installationer	Isolering af installationer	Side
Kabler og kabelbakker	-	43
Strømskinner	-	43
Stålrør	-	43 - 45
“	Passiv brandsikring	44
“	Elastomer og PE, gennemgående	44
“	Fenolskum, gennemgående	44
“	Glasuld, gennemgående	45
“	Stenuld, gennemgående	45
“	Glasuld, afbrudt	45
“	Stenuld, afbrudt	45
Fleksible stålgasrør	-	45 - 46
Kobberrør	-	46 - 48
“	Elastomer og PE, gennemgående	46 - 47
“	Fenolskum, gennemgående	47
“	PU, gennemgående	47
“	Glasuld, gennemgående	48
“	Glasuld, afbrudt	48
“	Stenuld, afbrudt	48
Alupexrør	-	49
“	Elastomer og PE, gennemgående	49
“	Glasuld, gennemgående	49
“	Glasuld, afbrudt	49
“	Stenuld, afbrudt	50
Metalrør med Isover Protect Graphite	Elastomer, fenolskum og PE, gennemgående	50
PVC-rør, små, uden brandpakning	-	50
PE-rør, små, uden brandpakning	-	50
PP-rør, små, uden brandpakning	-	51
Plastrør, store	-	51
PE-rør	Elastomer og PE, gennemgående	51 - 52
PP-rør	Elastomer og PE, gennemgående	52
Plastkabeltrækrør	-	52
Bundtede plastrør og plastkabeltrækrør	-	52
PEX-rør-i-rør	-	53
Aquatherm Green-rør	-	54
Bluepower-rør	-	54
Geberit Silent-rør	-	54
POLO-KAL NG-rør	-	55
Rehau Raupiano-rør	-	55
Uponor Decibel-rør	-	55
Wavin AS+-rør	-	56
Wavin SiTech-rør	-	56

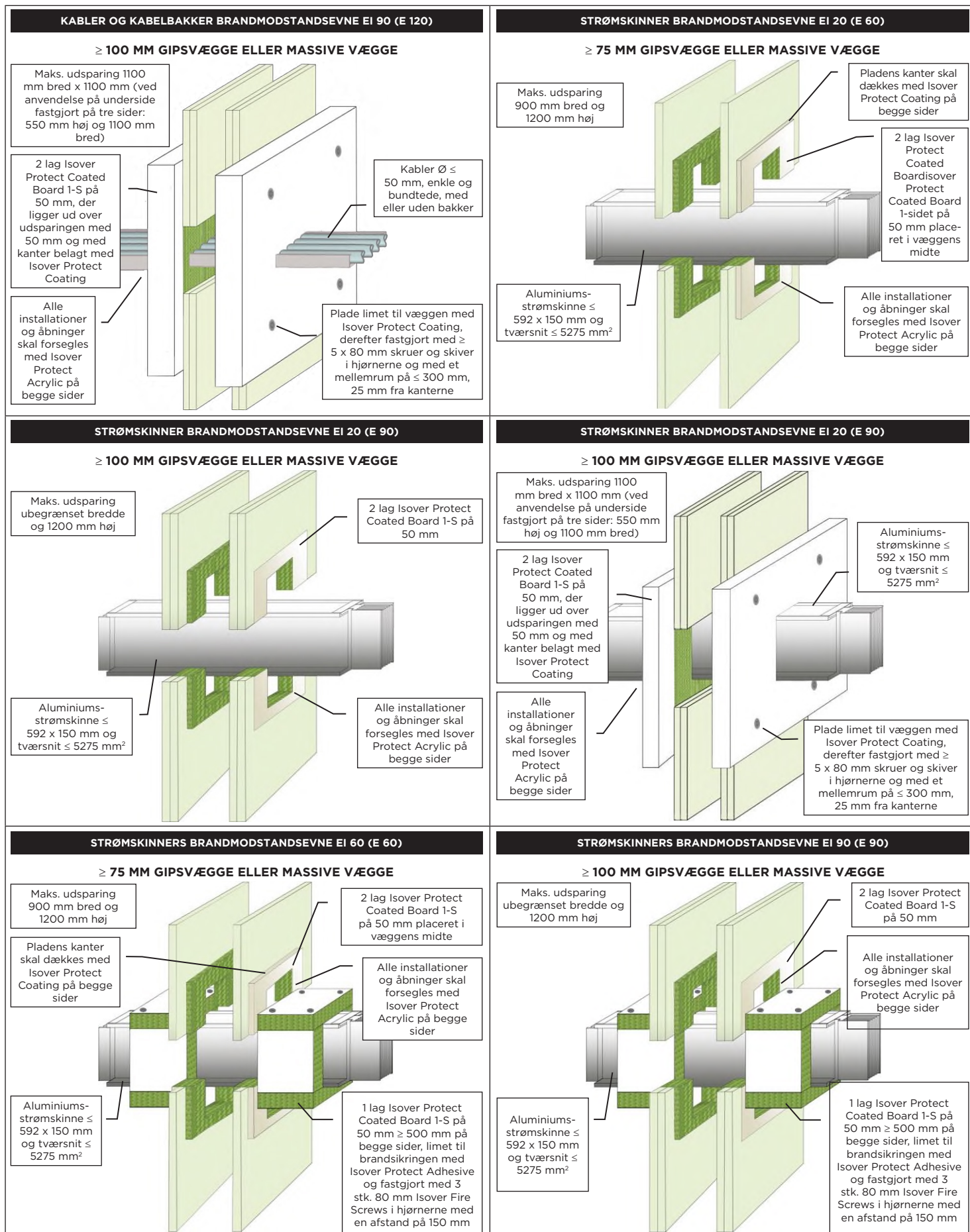
Massive vægge, yderligere

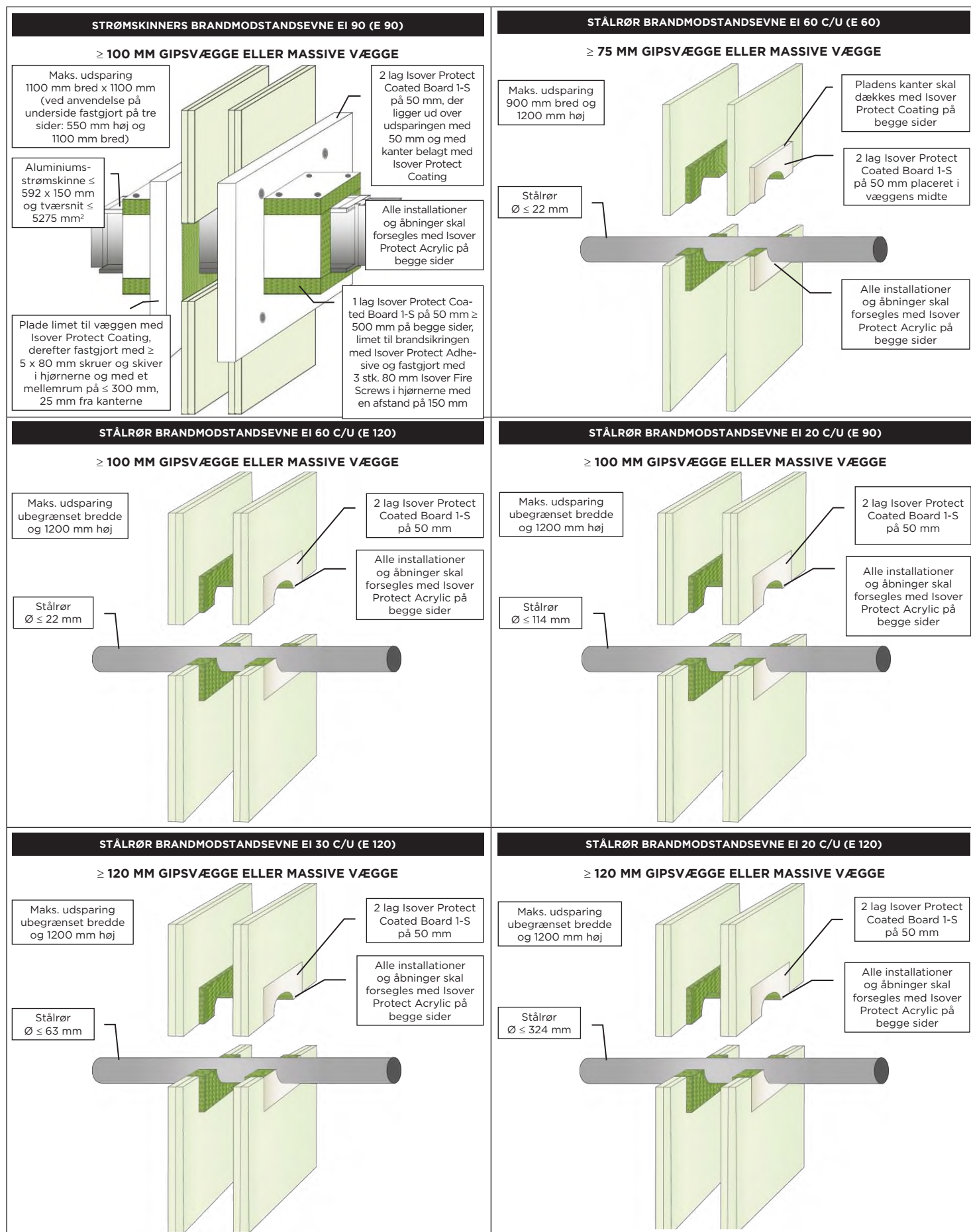
Installationer	Isolering af installationer	Side
Lineære forseglinger	-	57
Kabler og kabelbakker	-	57 - 59
Stålrør	Elastomer og PE, gennemgående	60
"	Stenuld, gennemgående	60 - 61
"	Stenuld, afbrudt	61 - 62
Kobberrør	Elastomer og PE, gennemgående	62
"	Glas- og stenuld, gennemgående	63
"	Glasuld, afbrudt	63
"	Stenuld, afbrudt	63 - 64
Alupexrør	Glasuld, gennemgående	64
"	Stenuld, afbrudt	64
Plastrør, små, uden brandpakning	-	65
Bundtede plastrør	-	65
Plastrør, store	-	66
Plastkabeltrækrør	-	66 - 67

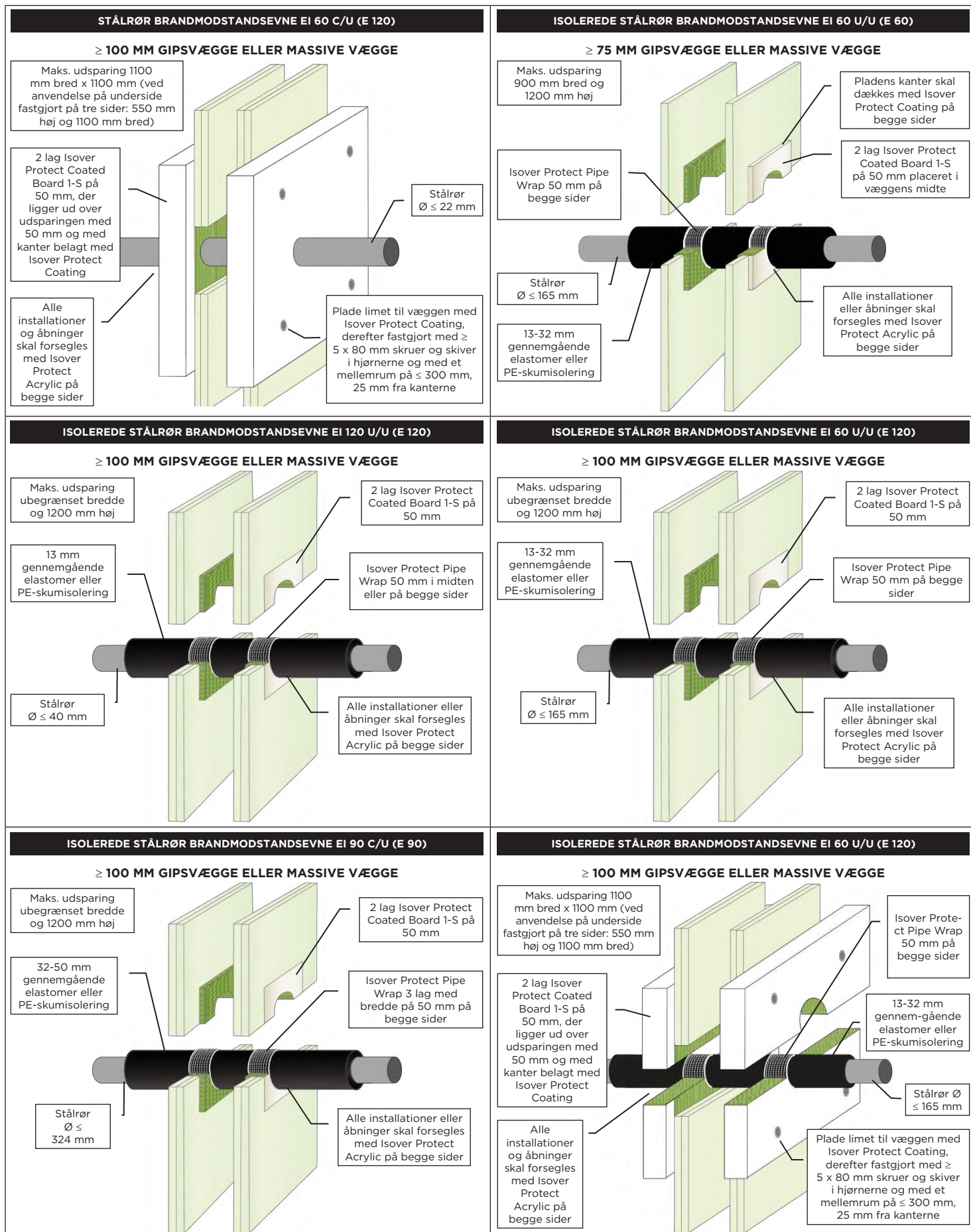
Massive dæk

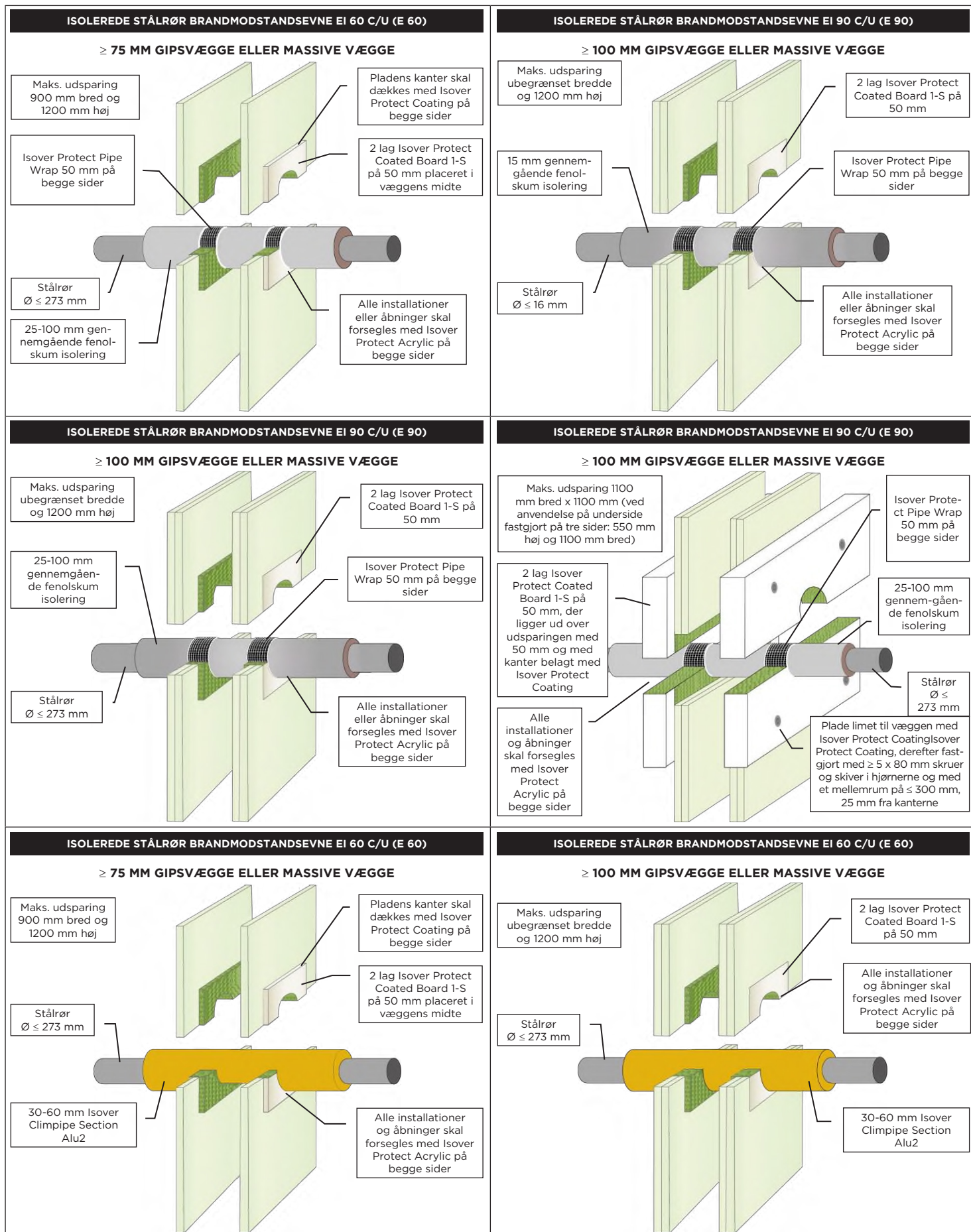
Installationer	Isolering af installationer	Side
Lineære forseglinger	-	68
Kabler og kabelbakker	-	68 - 69
Strømskinner	Isover Protect Coated Board	69 - 70
Stålrør	-	70 - 72
"	Elastomer, gennemgående	70 - 71
"	Stenuld, gennemgående	71
"	Stenuld, afbrudt	71 - 72
Kobberrør	Elastomer, gennemgående	72
"	Stenuld, afbrudt	73
Alupexrør	Elastomer, gennemgående	73
"	Stenuld, afbrudt	73 - 74
Plastrør	-	74
Lineære forseglinger	-	75
Kabler og kabelbakker	-	75
Stålrør	Glas- og stenuld, afbrudt	75
Kobberrør	Glas- og stenuld, afbrudt	76
Alupexrør	Glas- og stenuld, afbrudt	76
PEX-rør-i-rør	-	76

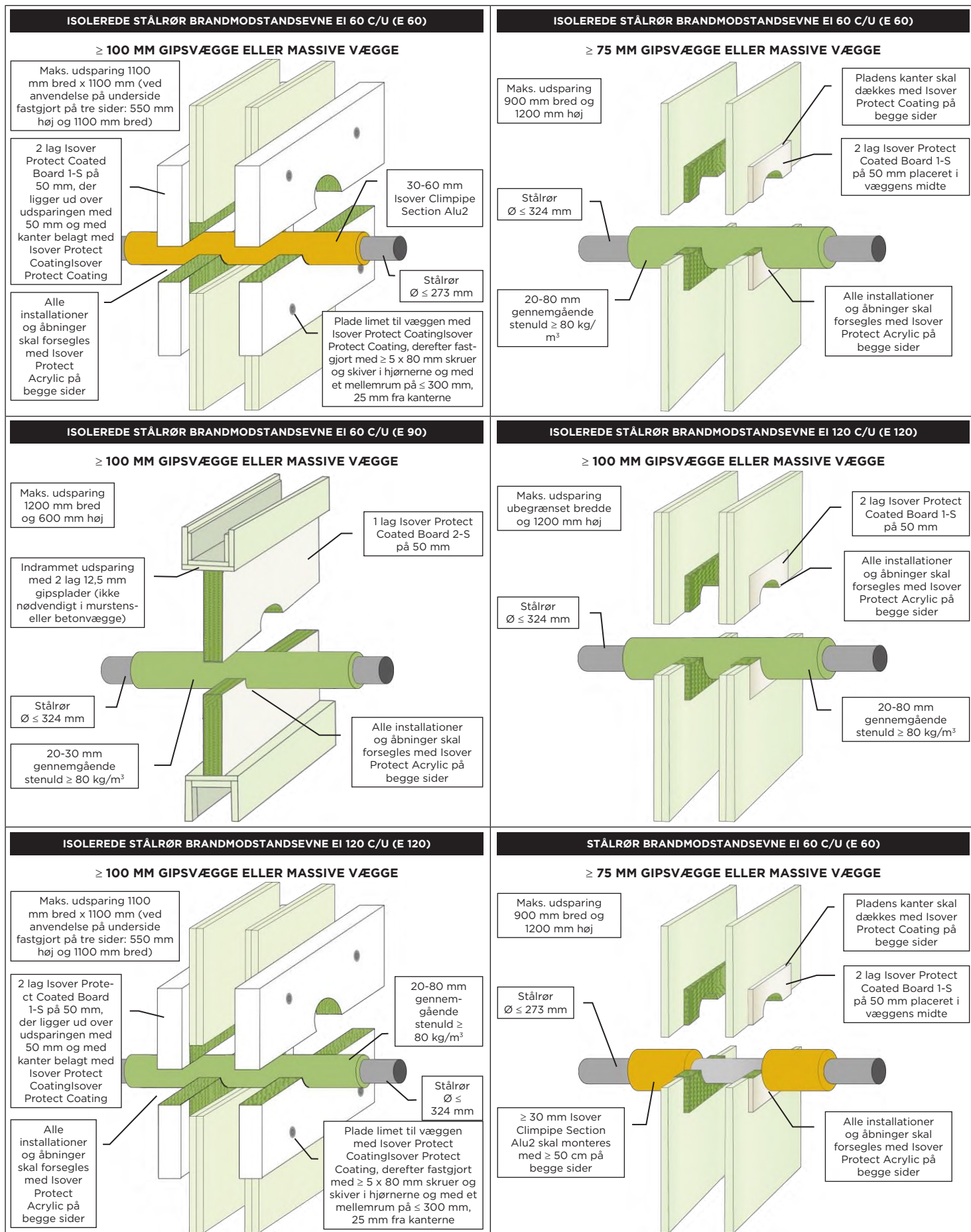
HORISONTALE LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 (E 60) ≥ 75 MM GIPSVÆGGE Maks. 1200 mm brede horisontale fuger i en vertikal konstruktion eller op til et dæk, loft eller tag Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 2 lag Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm placeret i væggens midte Pladens kanter skal dækkes med Isover Protect Coating på begge sider 	HORISONTALE LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 (E 120) ≥ 100 MM GIPSVÆGGE Maks. 1200 mm brede horisontale fuger i en vertikal konstruktion eller op til et dæk, loft eller tag 2 lag Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 
VERTIKALE LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 (E 60) ≥ 100 MM GIPSVÆGGE Maks. 600 mm brede vertikale fuger i en vertikal konstruktion eller op til en væg Foret gipsvæg med 2 lag 12,5 mm gipsplader Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm 	KABLER OG KABELBAKKER BRANDMODSTANDSEVNE EI 30 (E 60) ≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE Maks. udsparring 900 mm bred og 1200 mm høj Pladens kanter skal dækkes med Isover Protect Coating på begge sider 2 lag Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm placeret i væggens midte Kabler Ø ≤ 80 mm, enkle og bundtede, uisoleret leder ≤ 185 mm² og kobbertråd Ø ≤ 16 mm, med eller uden bakker Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 
KABLER OG KABELBAKKER BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 (E 60) ≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE Maks. udsparring ubegrænset bredde og 1200 mm høj 2 lag Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm Kabler Ø ≤ 80 mm, enkle eller bundtede, og stål- og plastkabeltrærør Ø ≤ 16 mm med eller uden bakker Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 	KABLER BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 (E 120) ≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE Maks. udsparring ubegrænset bredde og 1200 mm høj 2 lag Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm Kabler Ø ≤ 21 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 

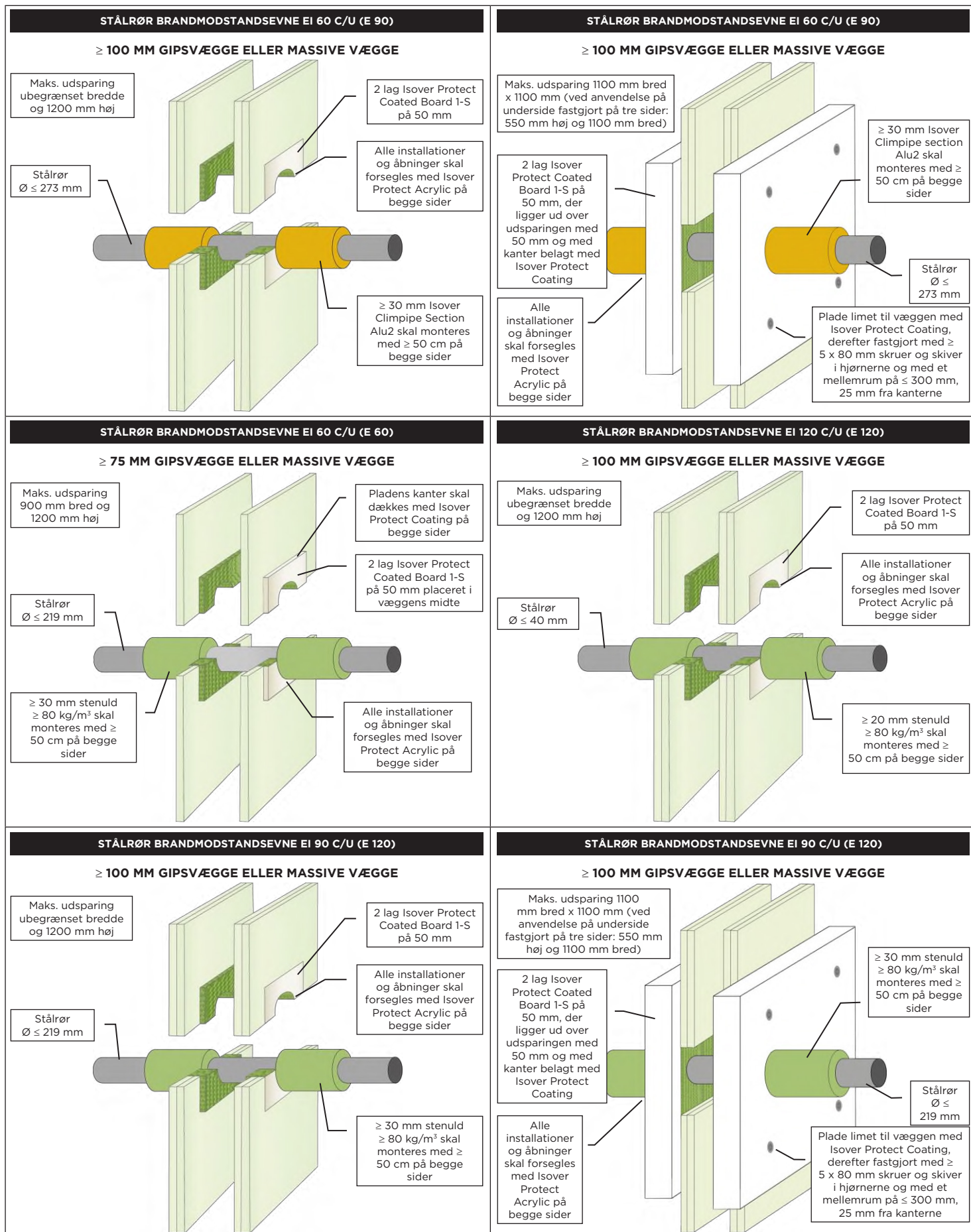


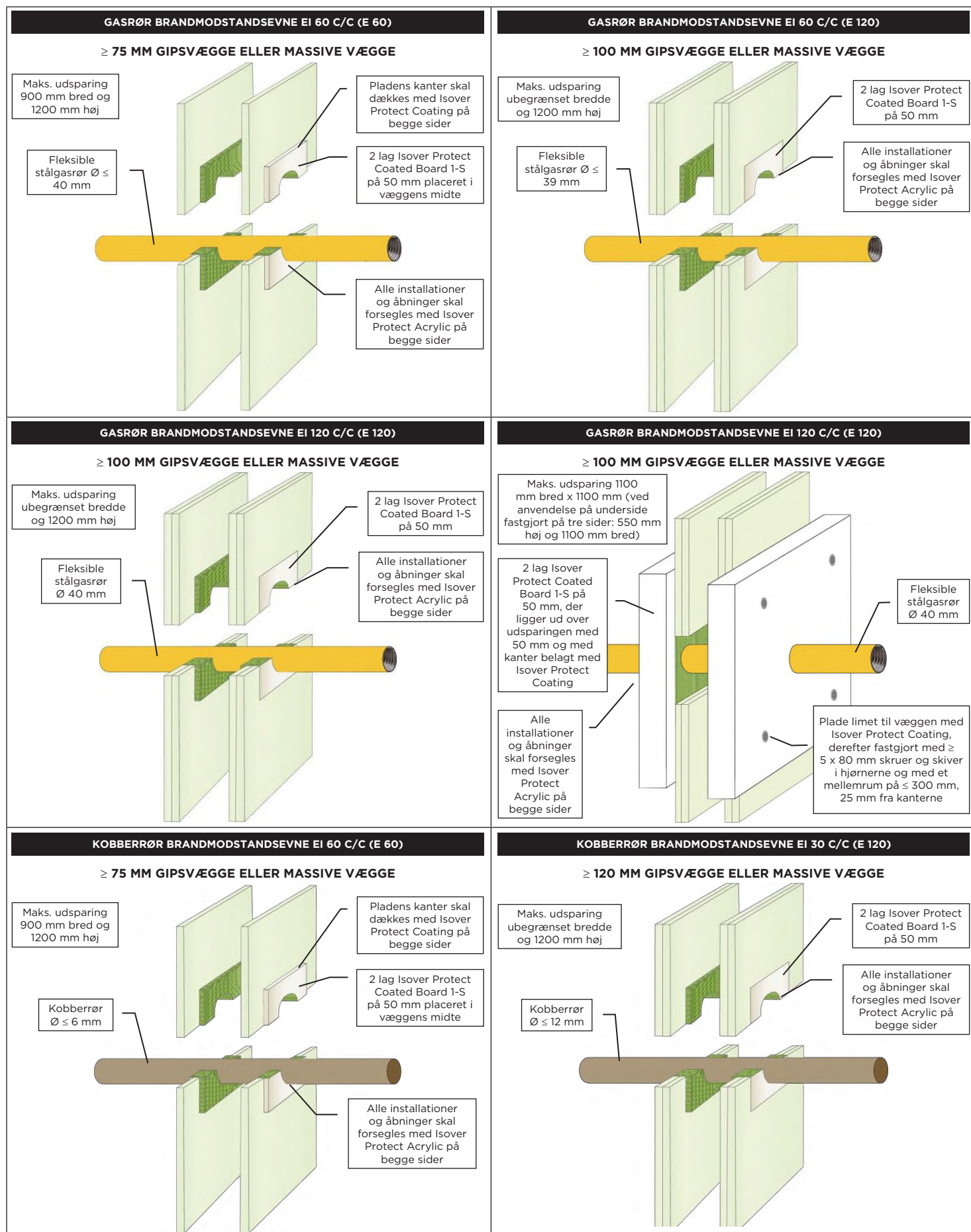


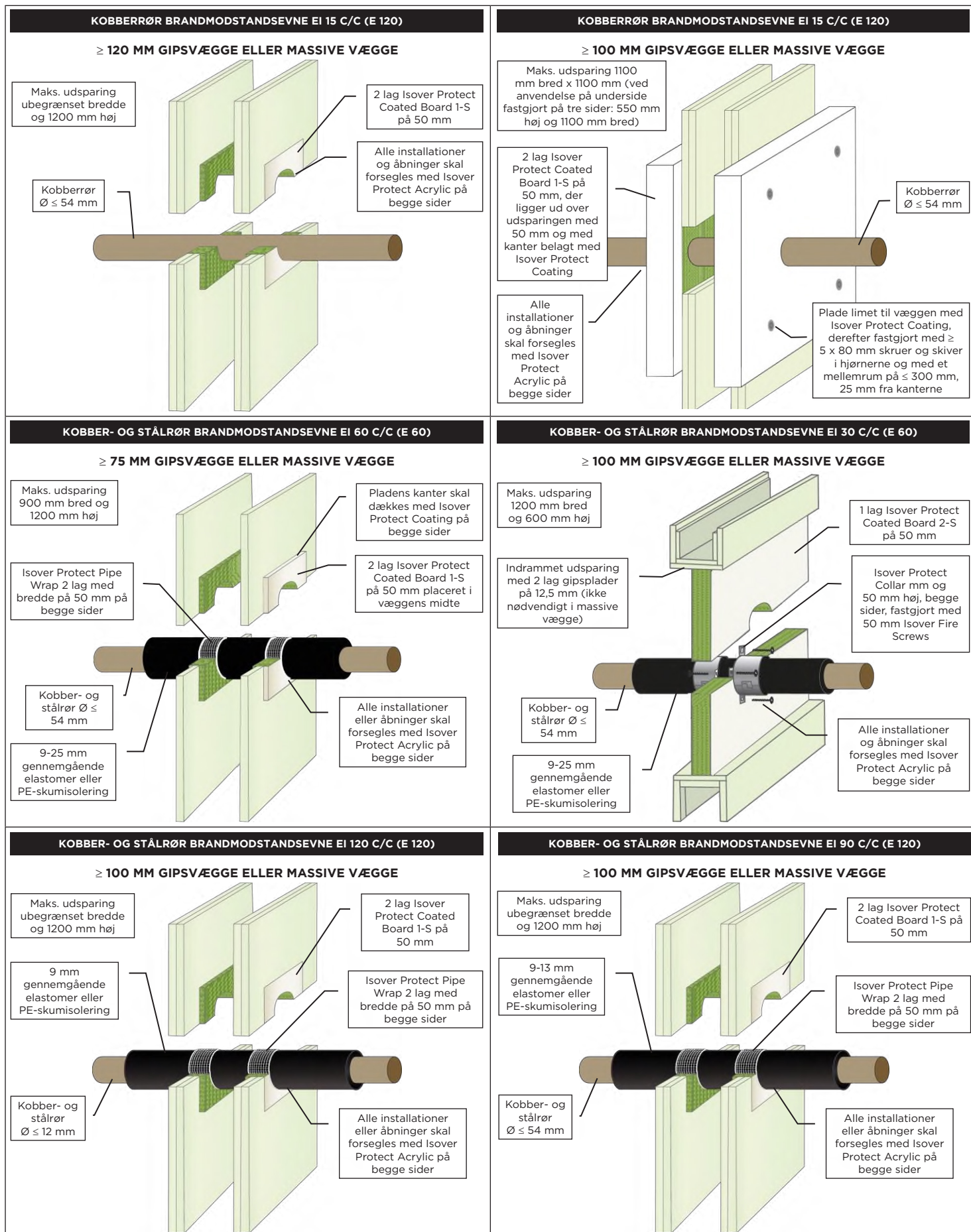


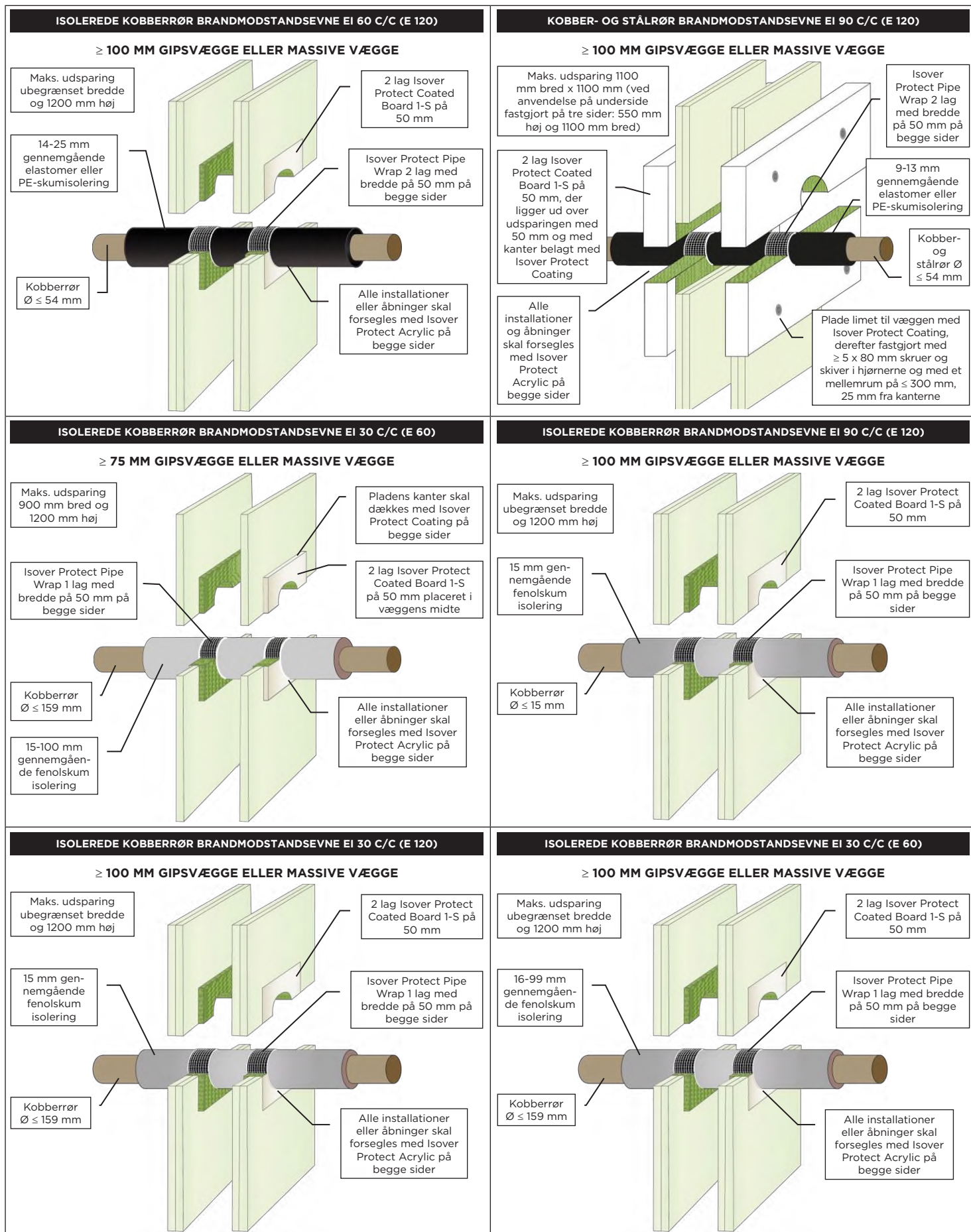


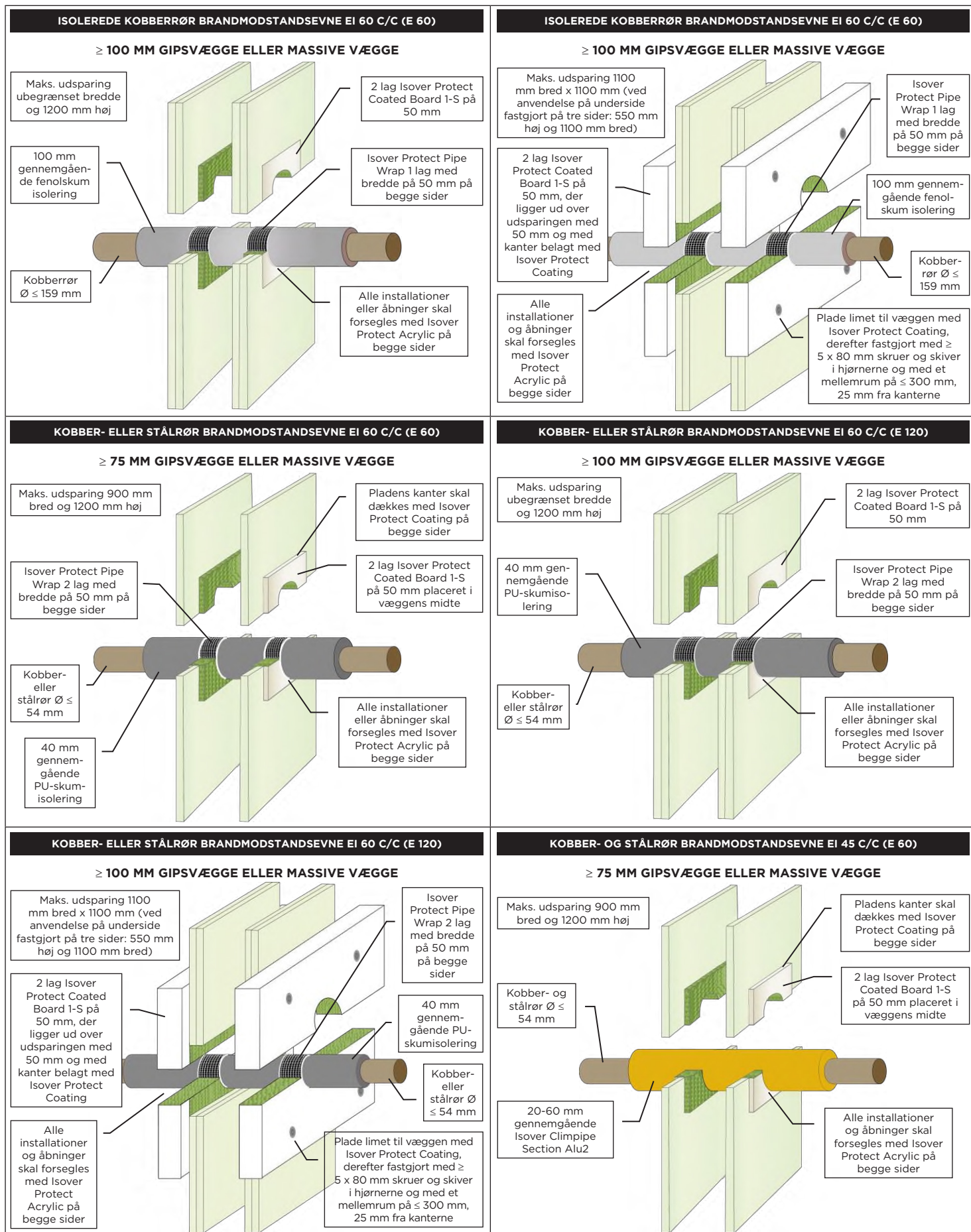


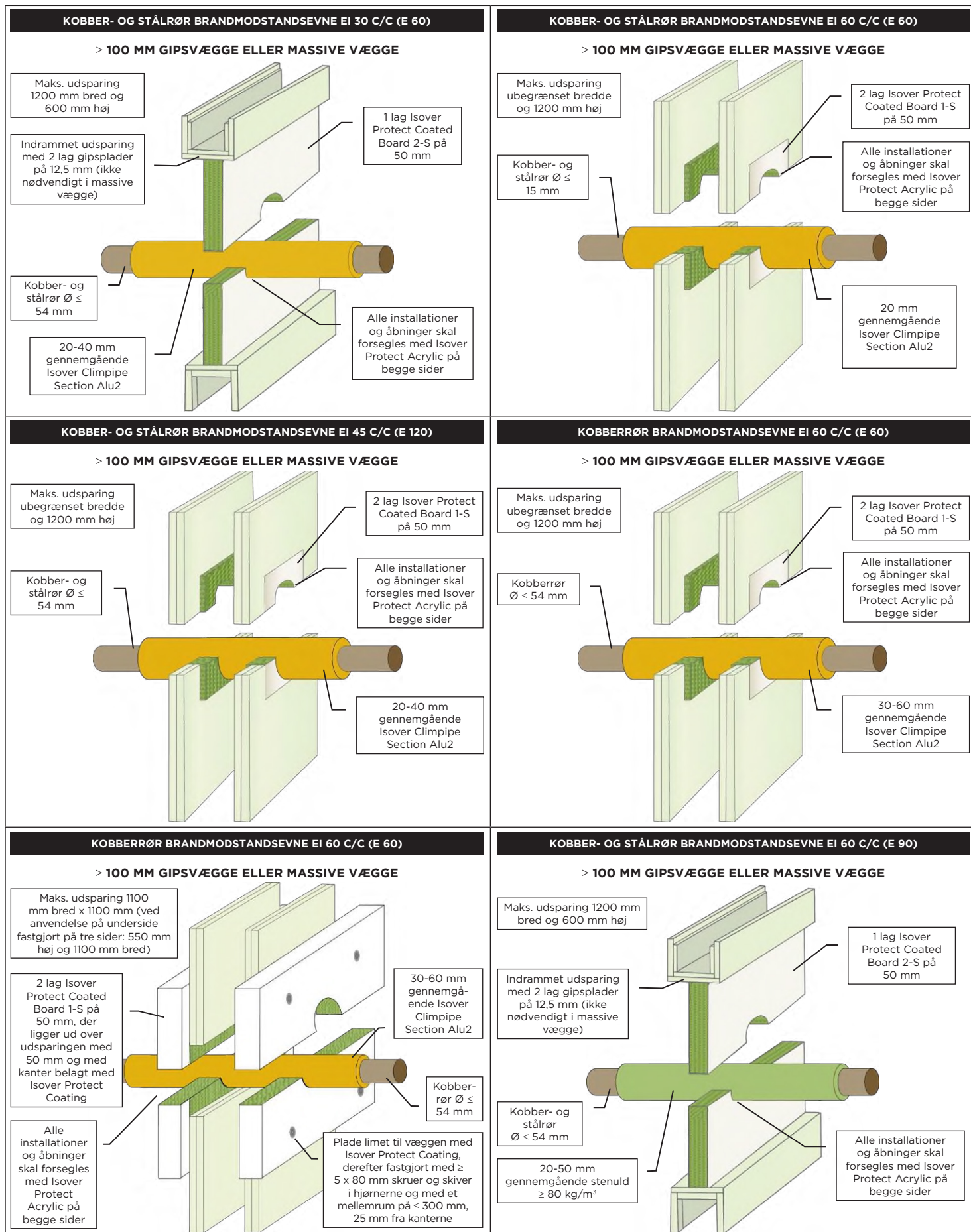


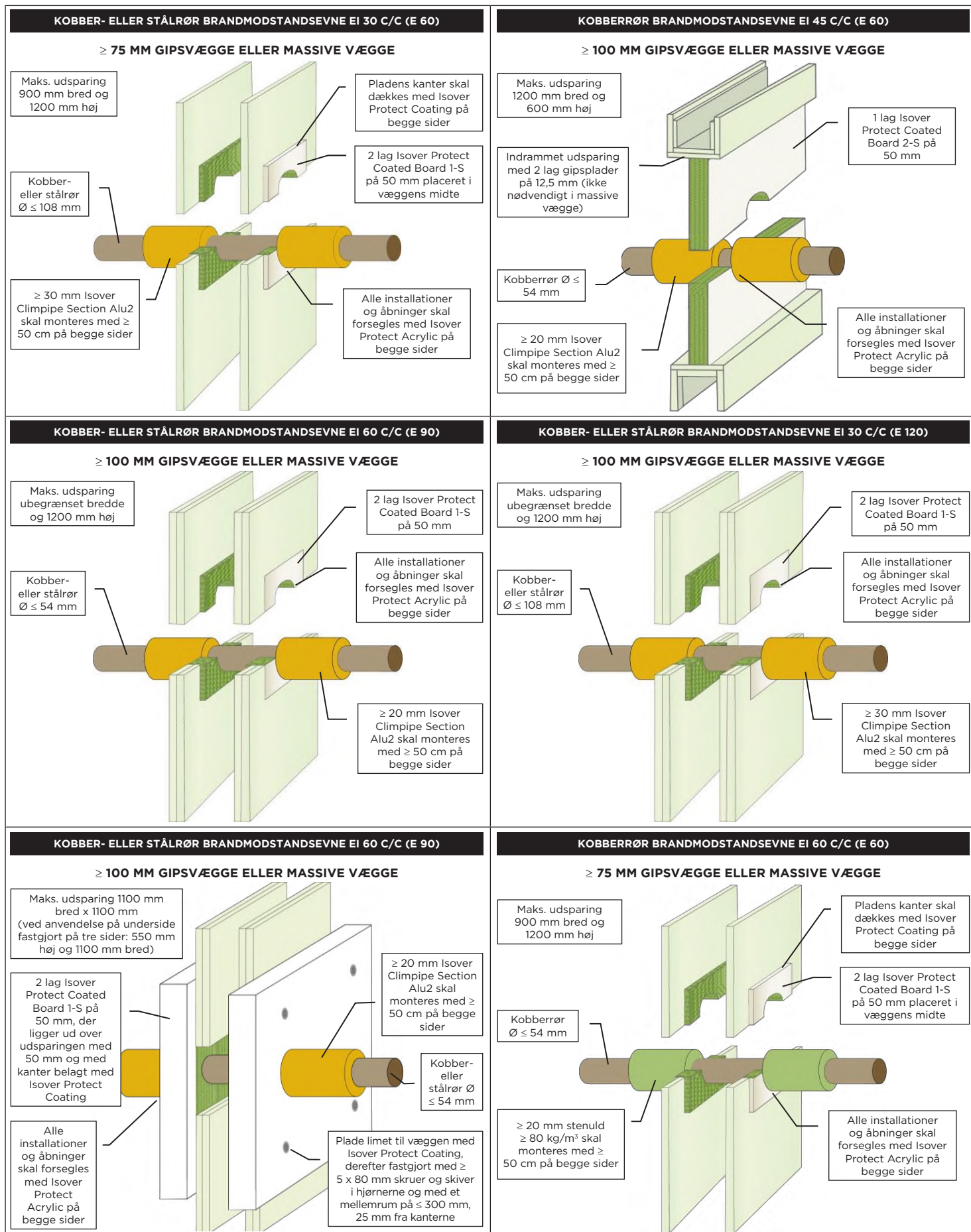


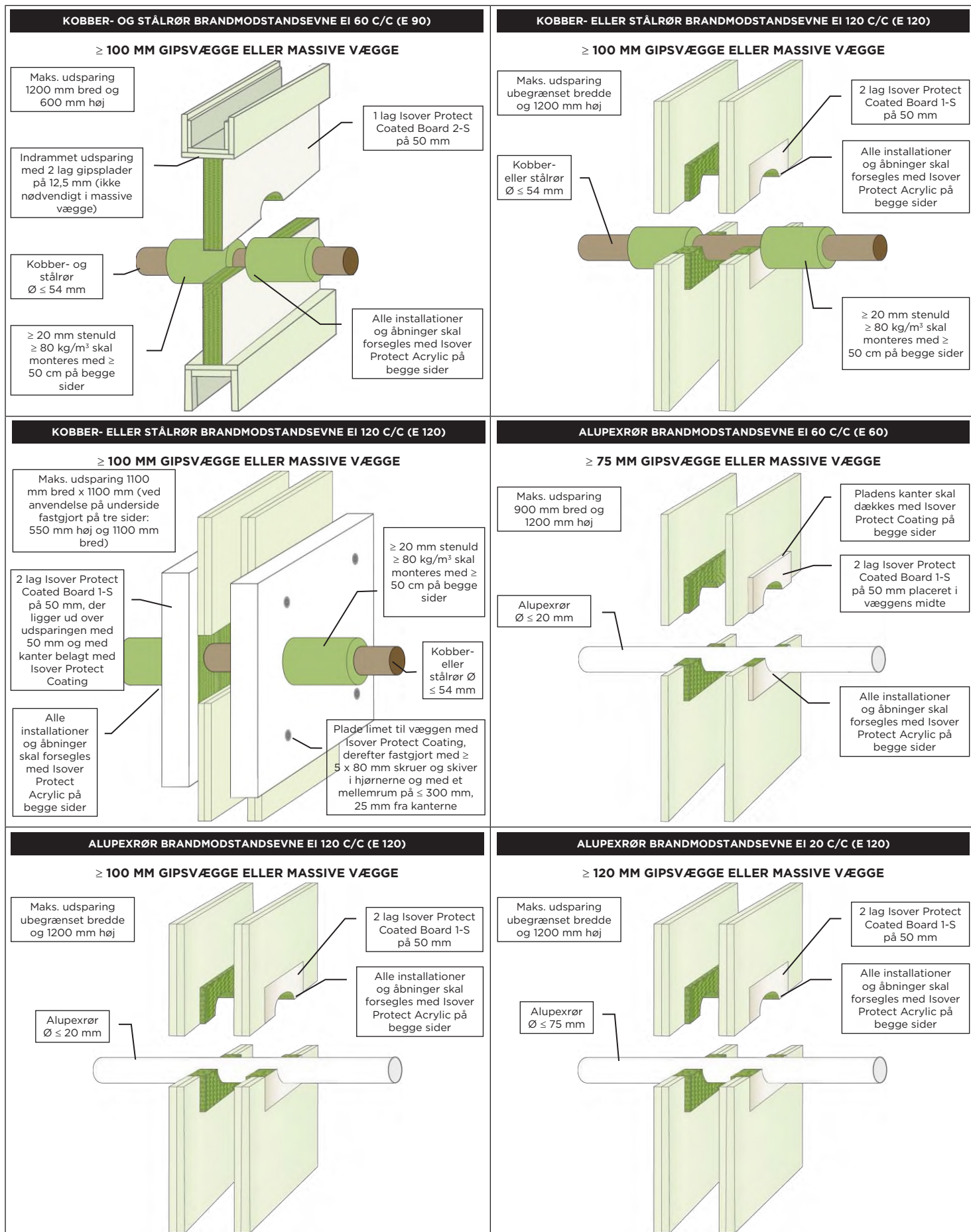


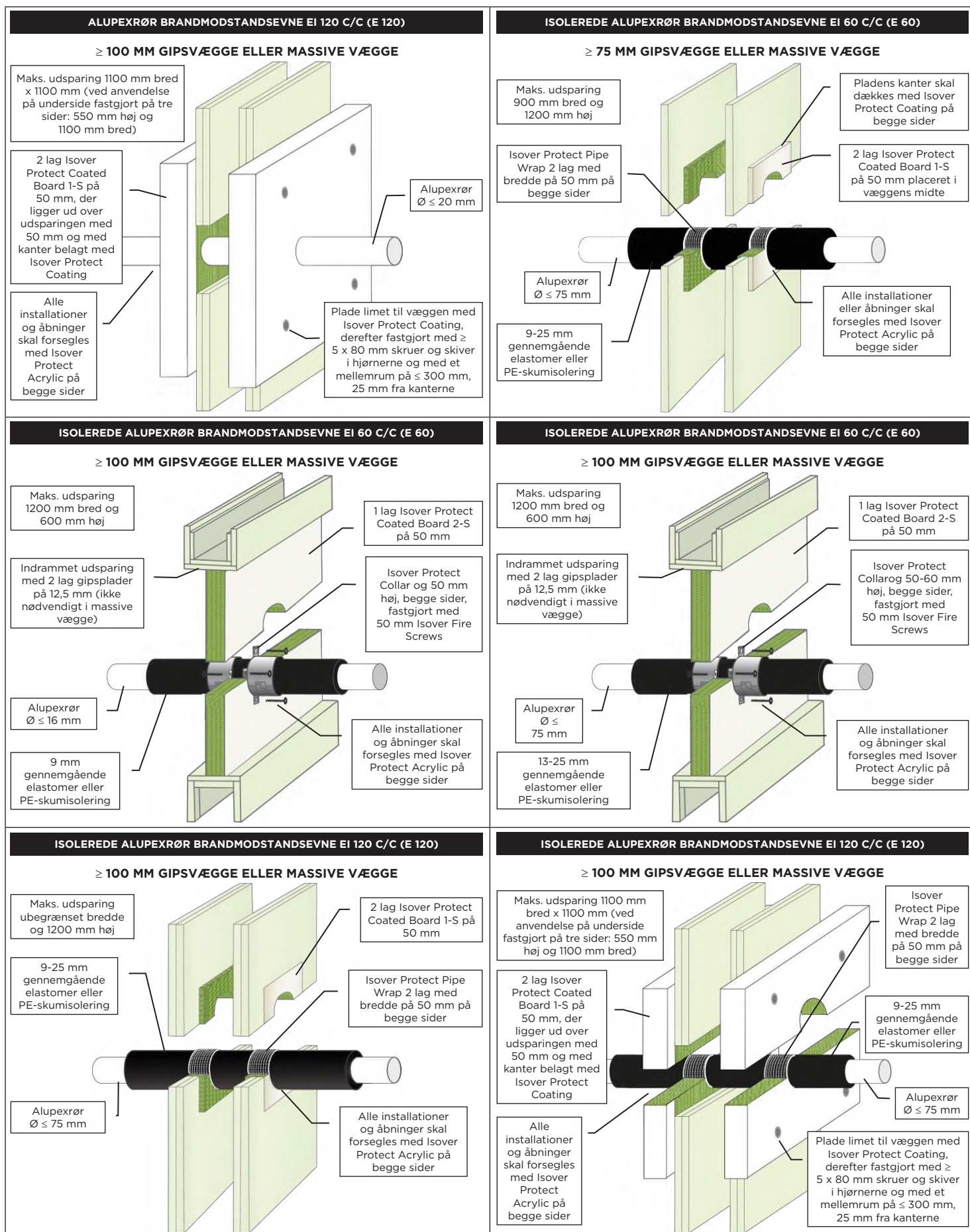


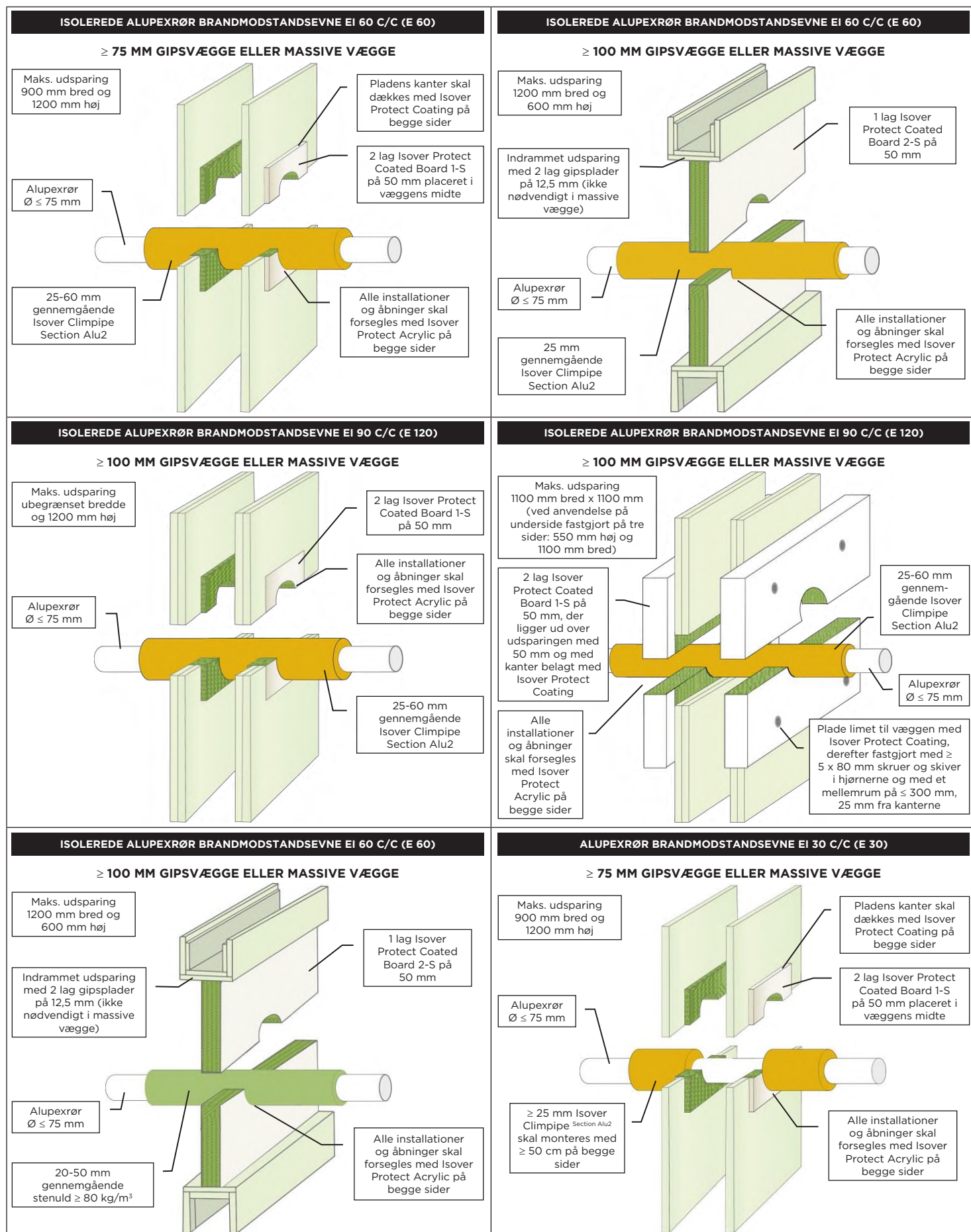


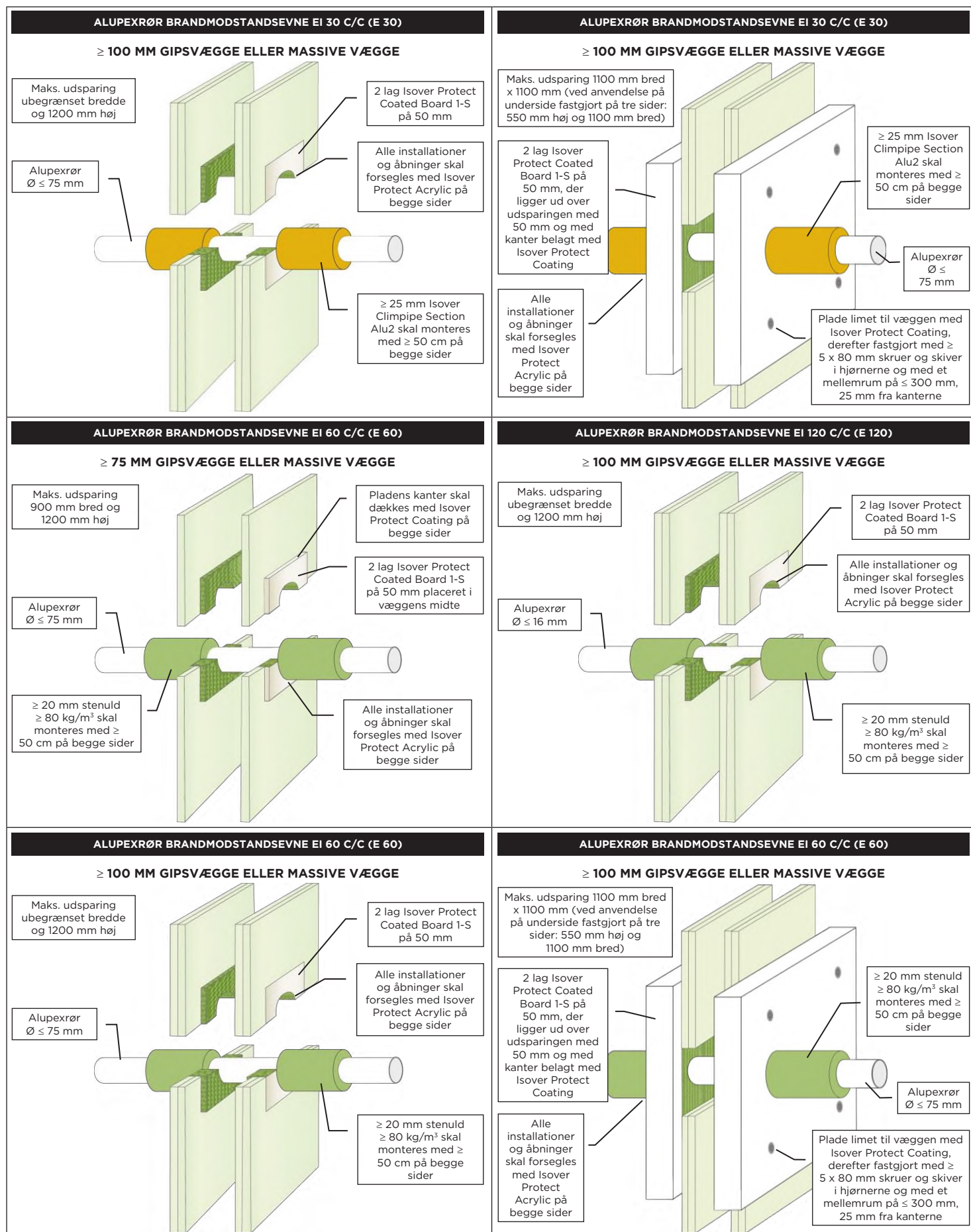












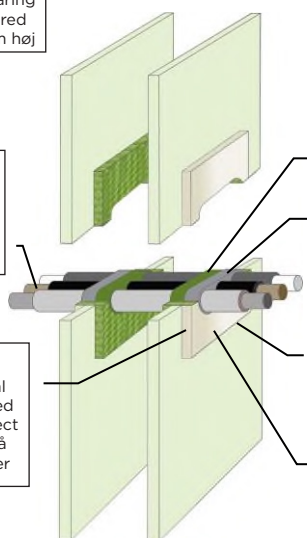
BRANDMODSTANDSEVNE I ISLEREDE METALRØR MED Isover Protect Graphite EI 60

≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

Maks. udsparring
900 mm bred
og 1200 mm høj

Metalrør
uden
minimums-
afstand
mellem
dem

Pladens
kanter skal
dækkes med
Isover Protect
Coating på
begge sider



Stenuld dybde ≥
25 mm, densitet
≥ 33 kg/m³ eller
tilsvarende på
begge sider

Isover Protect
Graphite dybde
≥ 25 mm på
begge sider med
forseglsbredde
på 5-10 mm

Alle åbninger skal
forsegles med
Isover Protect
Acrylic på begge
sider

2 lag Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm placeret
i væggens midte

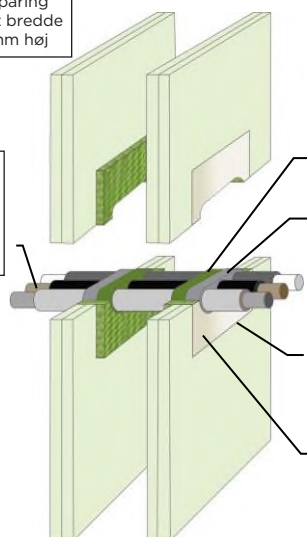
Installationer	Rørisolering	Klassificering
Ø 6 mm stål- eller kobberør	9 mm elastomer isoleringsklasse ≥ B-s3, d0	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 18 mm stål- eller kobberør	9 mm elastomer isoleringsklasse ≥ B-s3, d0	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 54 mm stål- eller kobberør	19 mm elastomer isoleringsklasse ≥ B-s3, d0	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 54 mm stål- eller kobberør	25 mm fenolskum isolering	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø 14 mm aluexrør	6 mm PE-skumisolering	EI 60 C/C (E 60 C/C)

BRANDMODSTANDSEVNE I ISLEREDE METALRØR MED Isover Protect Graphite EI 60-120

≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

Maks. udsparring
ubegrænset bredde
og 1200 mm høj

Metalrør
uden
minimums-
afstand
mellem
dem



Stenuld dybde ≥
25 mm, densitet
≥ 33 kg/m³ eller
tilsvarende på
begge sider

Isover Protect
Graphite dybde
≥ 25 mm på
begge sider med
forseglsbredde
på 5-10 mm

Alle åbninger skal
forsegles med
Isover Protect
Acrylic på begge
sider

2 lag Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm

Installationer	Rørisolering	Klassificering
Ø 6 mm stål- eller kobberør	9 mm elastomer isoleringsklasse ≥ B-s3, d0	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 18 mm stål- eller kobberør	9 mm elastomer isoleringsklasse ≥ B-s3, d0	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 54 mm stål- eller kobberør	19 mm elastomer isoleringsklasse ≥ B-s3, d0	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 54 mm stål- eller kobberør	25 mm fenolskum isolering	EI 60 C/C (E 120 C/C)
Ø 14 mm aluexrør	6 mm PE-skumisolering	EI 60 C/C (E 90 C/C)

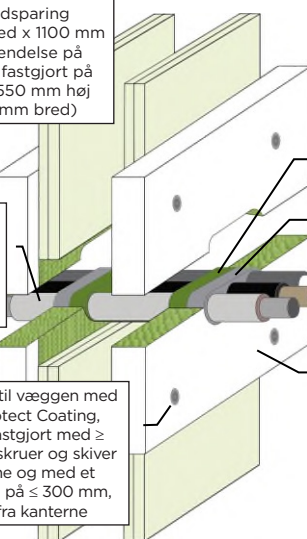
BRANDMODSTANDSEVNE I ISLEREDE METALRØR MED Isover Protect Graphite EI 60-120

≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

Maks. udsparring
1100 mm bred x 1100 mm
(ved anvendelse på
underside fastgjort på
tre sider: 550 mm høj
og 1100 mm bred)

Metalrør
uden
minimums-
afstand
mellem
dem

Plade limet til væggen med
Isover Protect Coating,
derefter fastgjort med ≥
5 x 80 mm skruer og skiver
i hjørnerne og med et
mellemrum på ≤ 300 mm,
25 mm fra kanterne

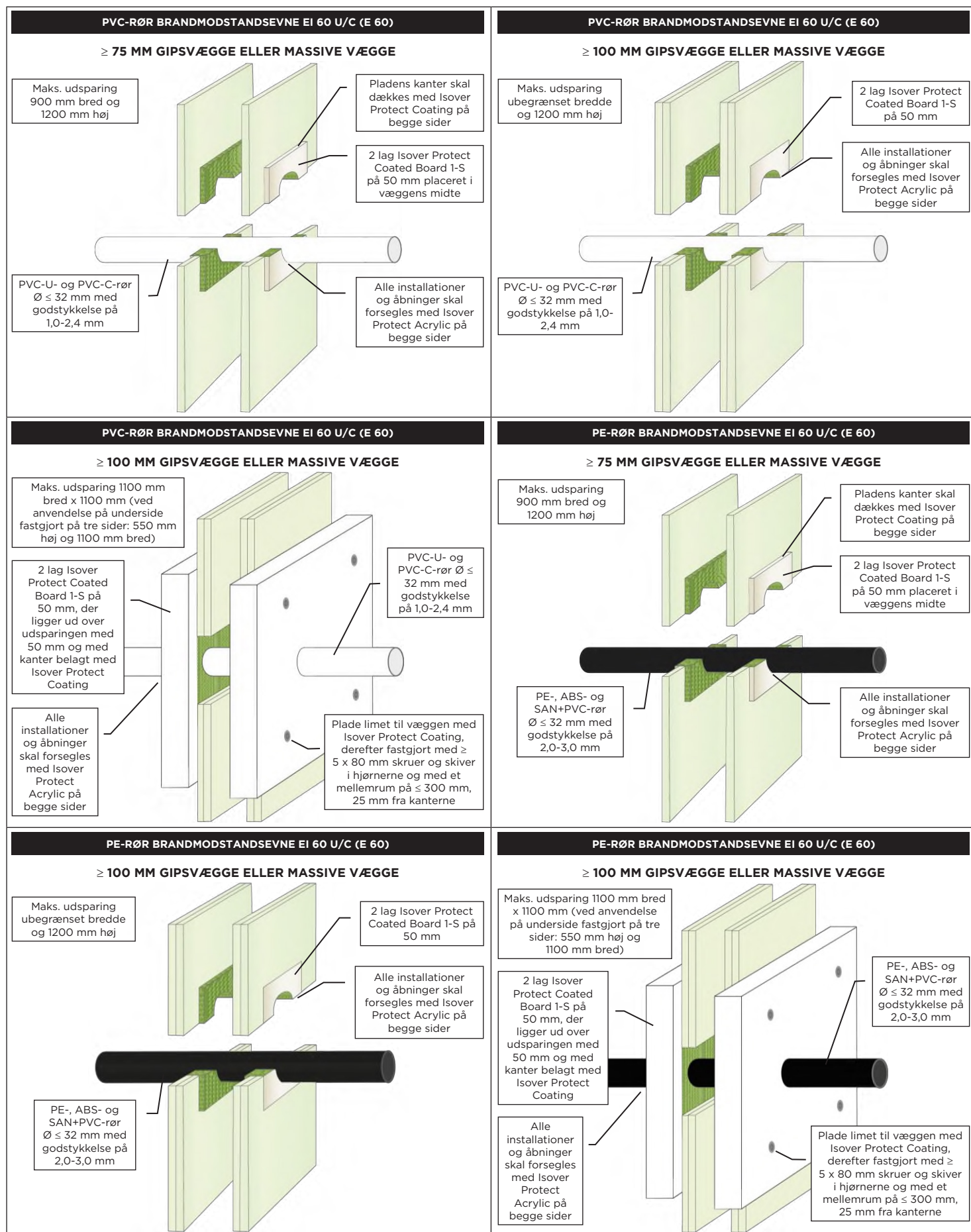


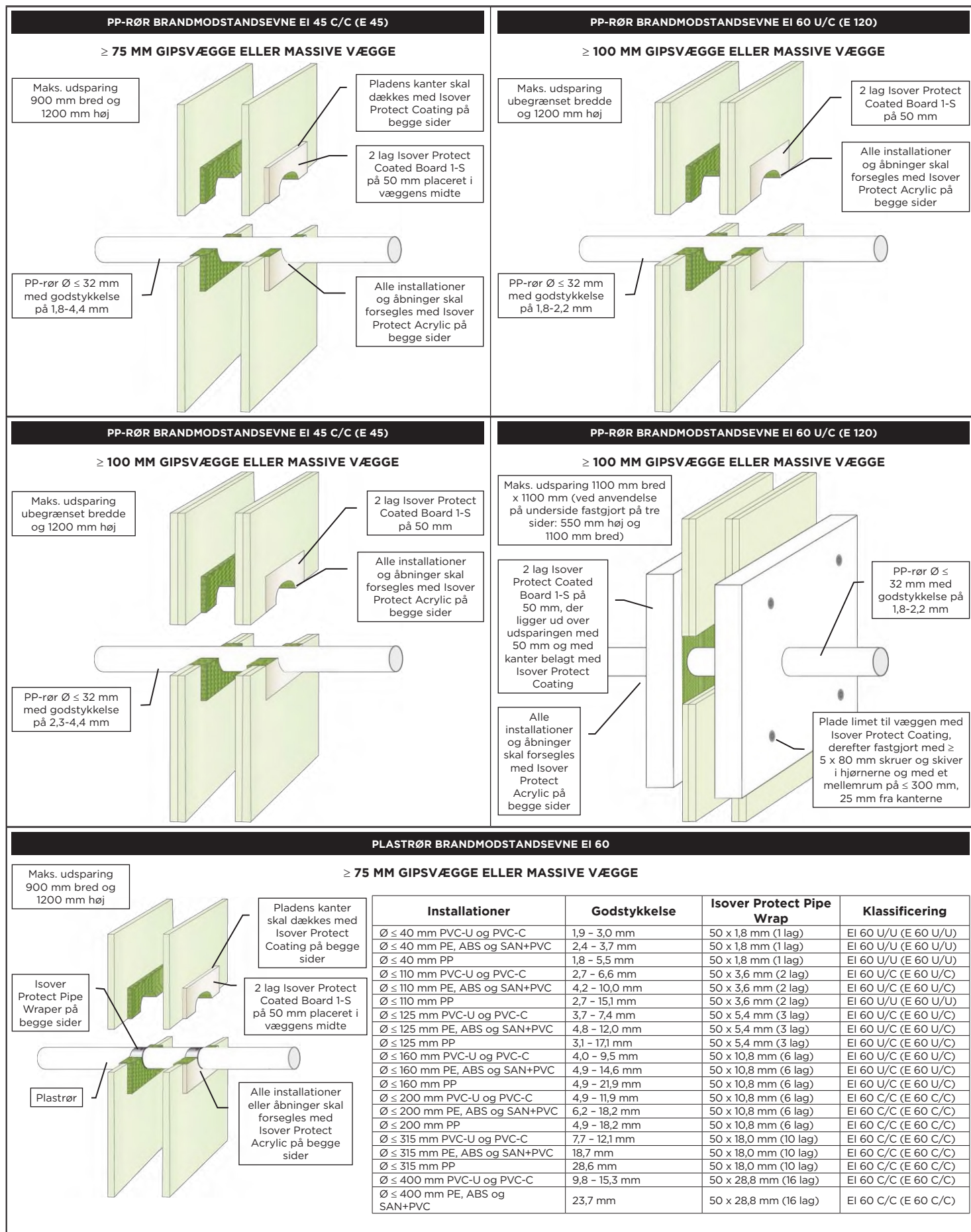
Stenuld dybde ≥
25 mm, densitet
≥ 33 kg/m³ eller
tilsvarende på
begge sider

Isover Protect
Graphite dybde
≥ 25 mm på
begge sider med
forseglsbredde
på 5-10 mm

2 lag Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud over
udsparringen med
50 mm og med
kanter belagt med
Isover Protect
Coating

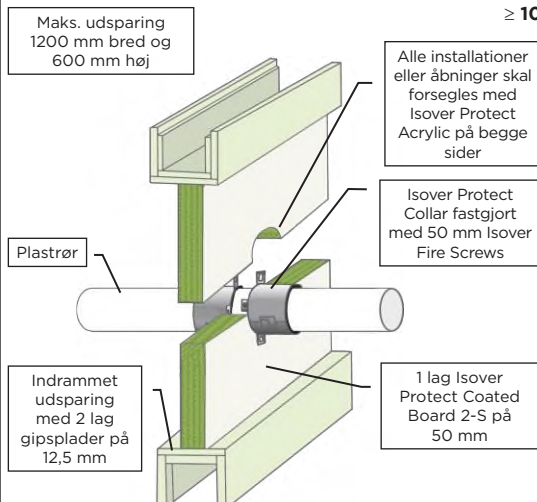
Installationer	Rørisolering	Klassificering
Ø 6 mm stål- eller kobberør	9 mm elastomer isoleringsklasse ≥ B-s3, d0	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 18 mm stål- eller kobberør	9 mm elastomer isoleringsklasse ≥ B-s3, d0	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 54 mm stål- eller kobberør	19 mm elastomer isoleringsklasse ≥ B-s3, d0	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 54 mm stål- eller kobberør	25 mm fenolskum isolering	EI 60 C/C (E 120 C/C)
Ø 14 mm aluexrør	6 mm PE-skumisolering	EI 60 C/C (E 90 C/C)





PLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 30-60

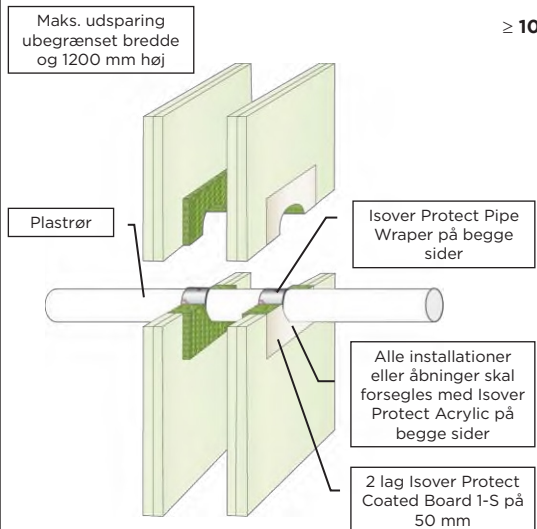
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Rør- og Collarbeskrivelser	Godstykkelser	Min. Collarhøjde	Klassificering
Ø ≤ 110 mm PVC-U og PVC-C	1,9 - 6,6 mm	30 mm	EI 30 U/C (E 90 U/C)
Ø ≤ 50 mm PVC-U og PVC-C	1,9 - 3,7 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø ≤ 110 mm PVC-U og PVC-C	2,1 - 6,6 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 90 U/C)
Ø ≤ 160 mm PVC-U og PVC-C	3,1 - 9,5 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 110 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,4 - 10,0 mm	30 mm	EI 45 U/C (E 60 U/C)
Ø ≤ 50 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,0 - 4,6 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø ≤ 110 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,0 - 10,0 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 160 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,9 - 9,5 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 90 mm PP	1,8 - 4,6 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 110 mm PP	2,7 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 160 mm PP	3,4 - 9,1 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)

PLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60-120

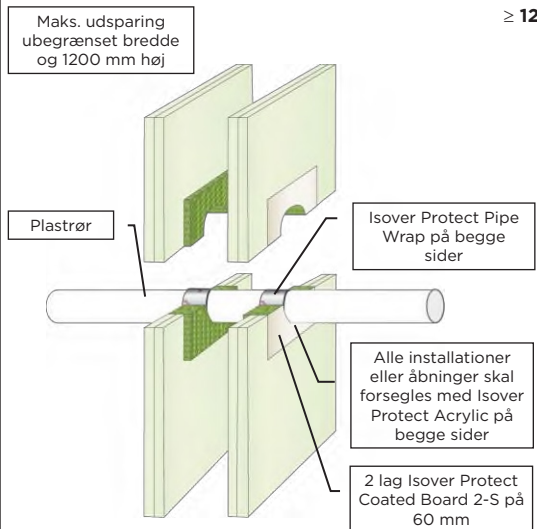
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Godstykkelser	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø ≤ 40 mm PVC-U og PVC-C	1,9 - 3,0 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø ≤ 40 mm PE, ABS og SAN+PVC	2,4 - 3,7 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø ≤ 40 mm PP	1,8 - 5,5 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø ≤ 110 mm PVC-U og PVC-C	2,7 - 6,6 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø ≤ 110 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,2 - 10,0 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø ≤ 110 mm PP	2,7 - 15,1 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø ≤ 125 mm PVC-U og PVC-C	3,7 - 7,4 mm	50 x 5,4 mm (3 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø ≤ 125 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,8 - 12,0 mm	50 x 5,4 mm (3 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø ≤ 125 mm PP	3,1 - 17,1 mm	50 x 5,4 mm (3 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø ≤ 160 mm PVC-U og PVC-C	4,0 - 9,5 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 90 U/C)
Ø ≤ 160 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,9 - 14,6 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 90 U/C)
Ø ≤ 160 mm PP	4,9 - 21,9 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø ≤ 200 mm PVC-U og PVC-C	4,9 - 11,9 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 200 mm PE, ABS og SAN+PVC	6,2 - 18,2 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 200 mm PP	4,9 - 18,2 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 315 mm PVC-U og PVC-C	7,7 - 12,1 mm	50 x 18,0 mm (10 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 315 mm PE, ABS og SAN+PVC	18,7 mm	50 x 18,0 mm (10 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 315 mm PP	28,6 mm	50 x 18,0 mm (10 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 400 mm PVC-U og PVC-C	9,8 - 15,3 mm	50 x 28,8 mm (16 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 400 mm PE, ABS og SAN+PVC	23,7 mm	50 x 28,8 mm (16 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

PLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120

≥ 120 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

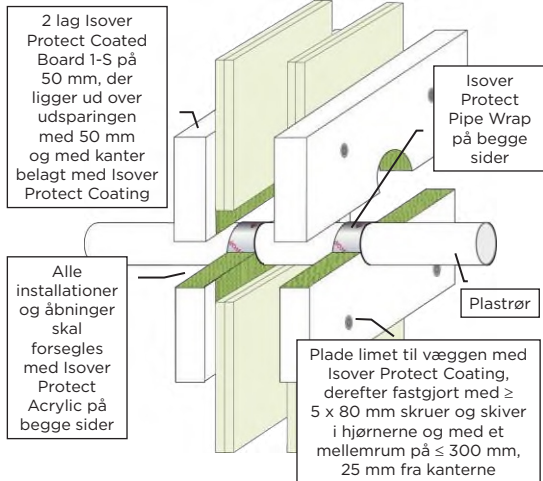


Installationer	Godstykkelser	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø ≤ 40 mm PVC-U og PVC-C	1,9 - 3,0 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø ≤ 40 mm PE, ABS og SAN+PVC	2,4 - 3,7 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø ≤ 40 mm PP	1,8 - 5,5 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø ≤ 110 mm PVC-U og PVC-C	2,7 - 6,6 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 110 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,4 - 10,0 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 110 mm PP	2,7 - 10,0 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 160 mm PVC-U og PVC-C	4,0 - 9,5 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 160 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,9 - 14,6 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 160 mm PP	4,9 - 14,6 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)

PLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60-120

Maks. udsparring 1100 mm bred x 1100 mm (ved anvendelse på underside fastgjort på tre sider: 550 mm høj og 1100 mm bred)

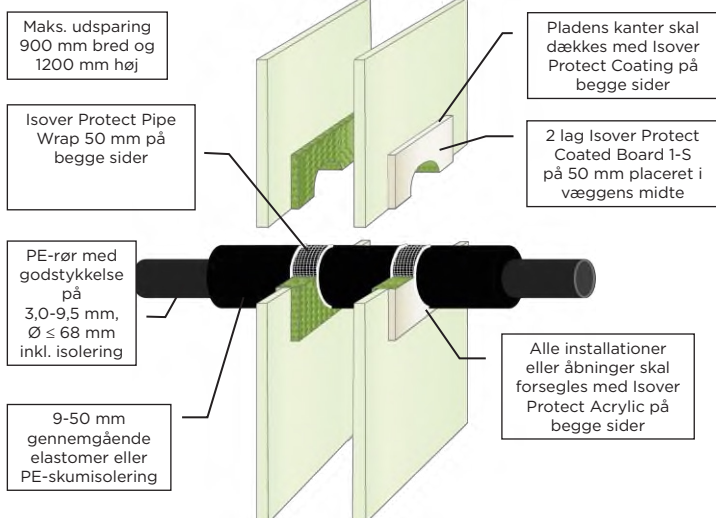
≥ 120 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Godstykkelse	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø ≤ 40 mm PVC-U og PVC-C	1,9 - 3,0 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø ≤ 40 mm PE, ABS og SAN+PVC	2,4 - 3,7 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø ≤ 40 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,8 - 4,6 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 40 mm PP	1,8 - 5,5 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø ≤ 110 mm PVC-U og PVC-C	2,7 - 6,6 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 110 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,4 - 10,0 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 110 mm PP	2,7 - 10,0 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 160 mm PVC-U og PVC-C	4,0 - 9,5 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 160 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,9 - 14,6 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 160 mm PP	4,9 - 14,6 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 200 mm PVC-U og PVC-C	4,9 - 11,9 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 200 mm PE, ABS og SAN+PVC	6,2 - 18,2 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 200 mm PP	4,9 - 18,2 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 315 mm PVC-U og PVC-C	7,7 - 12,1 mm	50 x 18,0 mm (10 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 315 mm PE, ABS og SAN+PVC	18,7 mm	50 x 18,0 mm (10 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 315 mm PP	28,6 mm	50 x 18,0 mm (10 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 400 mm PVC-U og PVC-C	9,8 - 15,3 mm	50 x 28,8 mm (16 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 400 mm PE, ABS og SAN+PVC	23,7 mm	50 x 28,8 mm (16 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

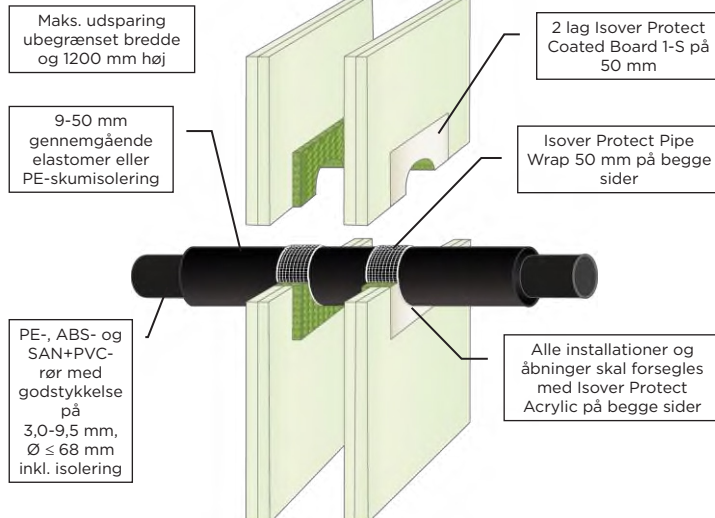
ISOLEREDE PE-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 60)

≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



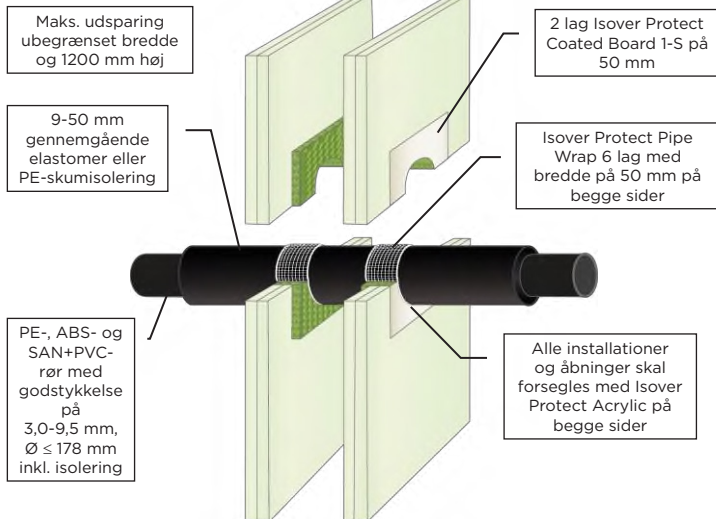
ISOLEREDE PE-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 60)

≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



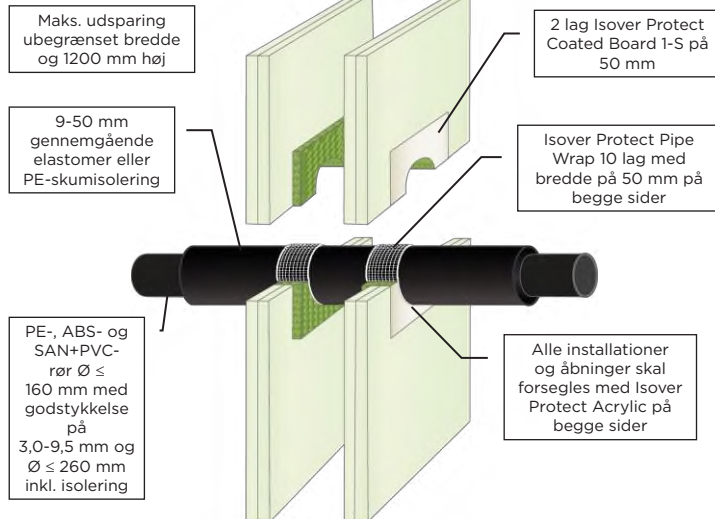
ISOLEREDE PE-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 60)

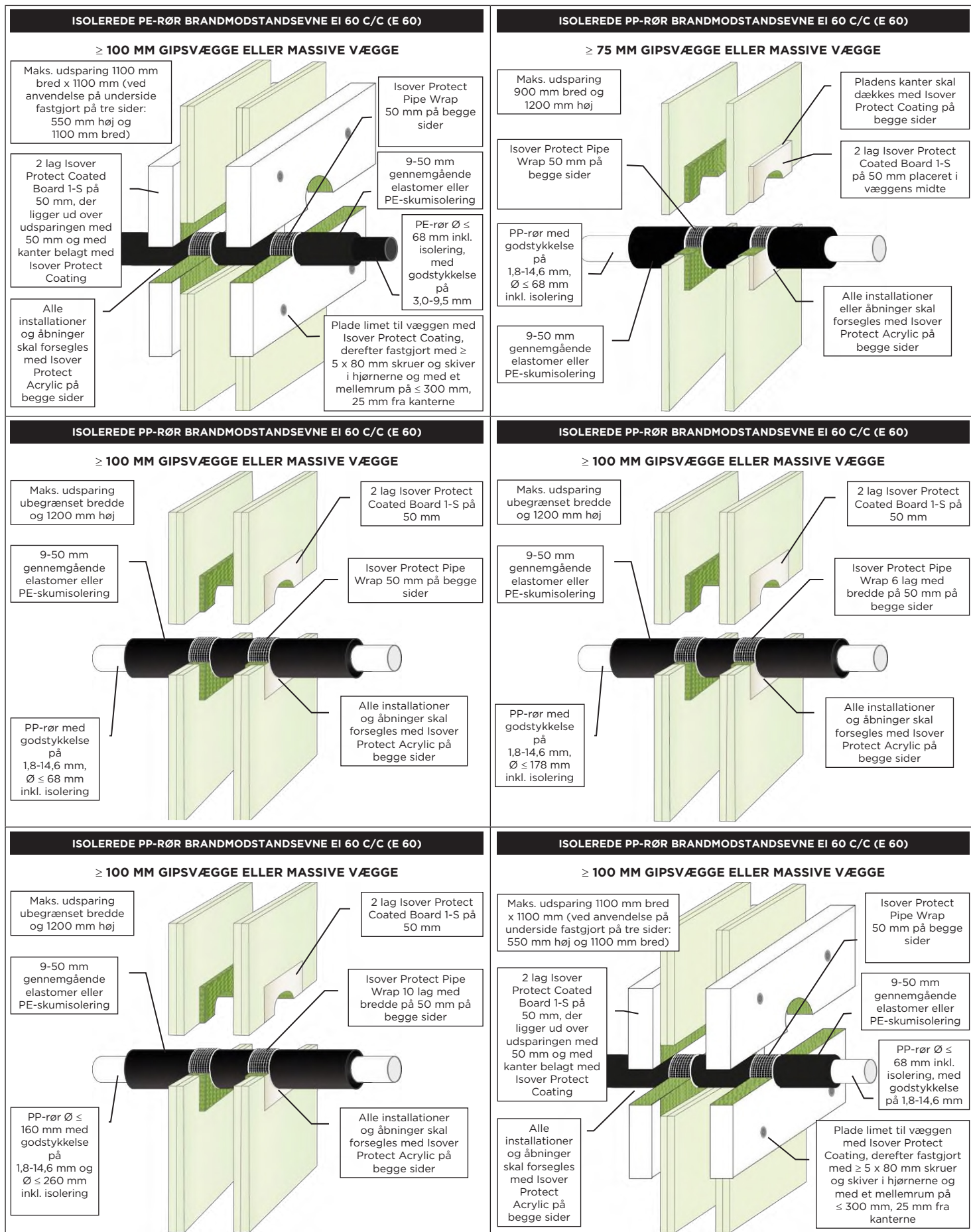
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

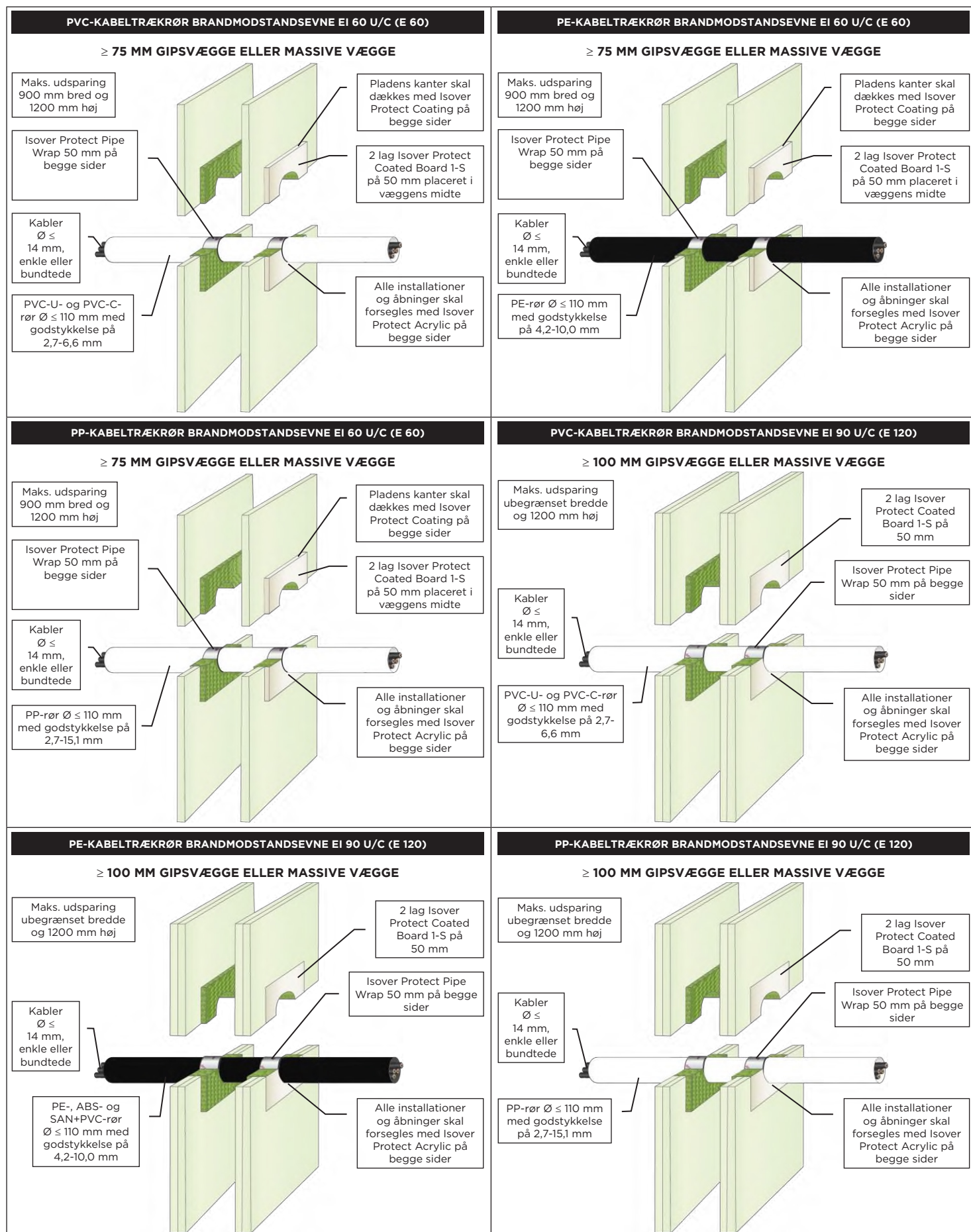


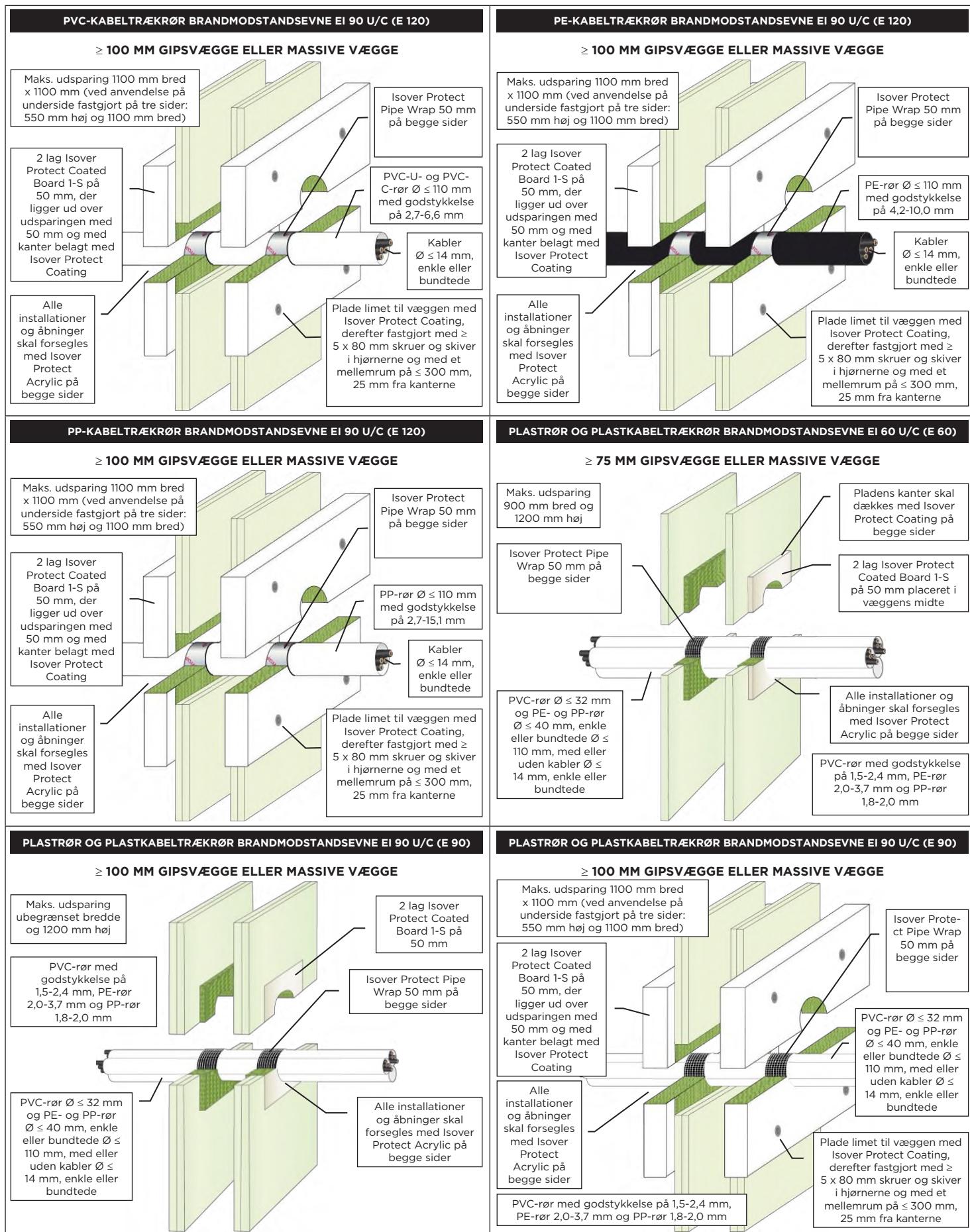
ISOLEREDE PE-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 60)

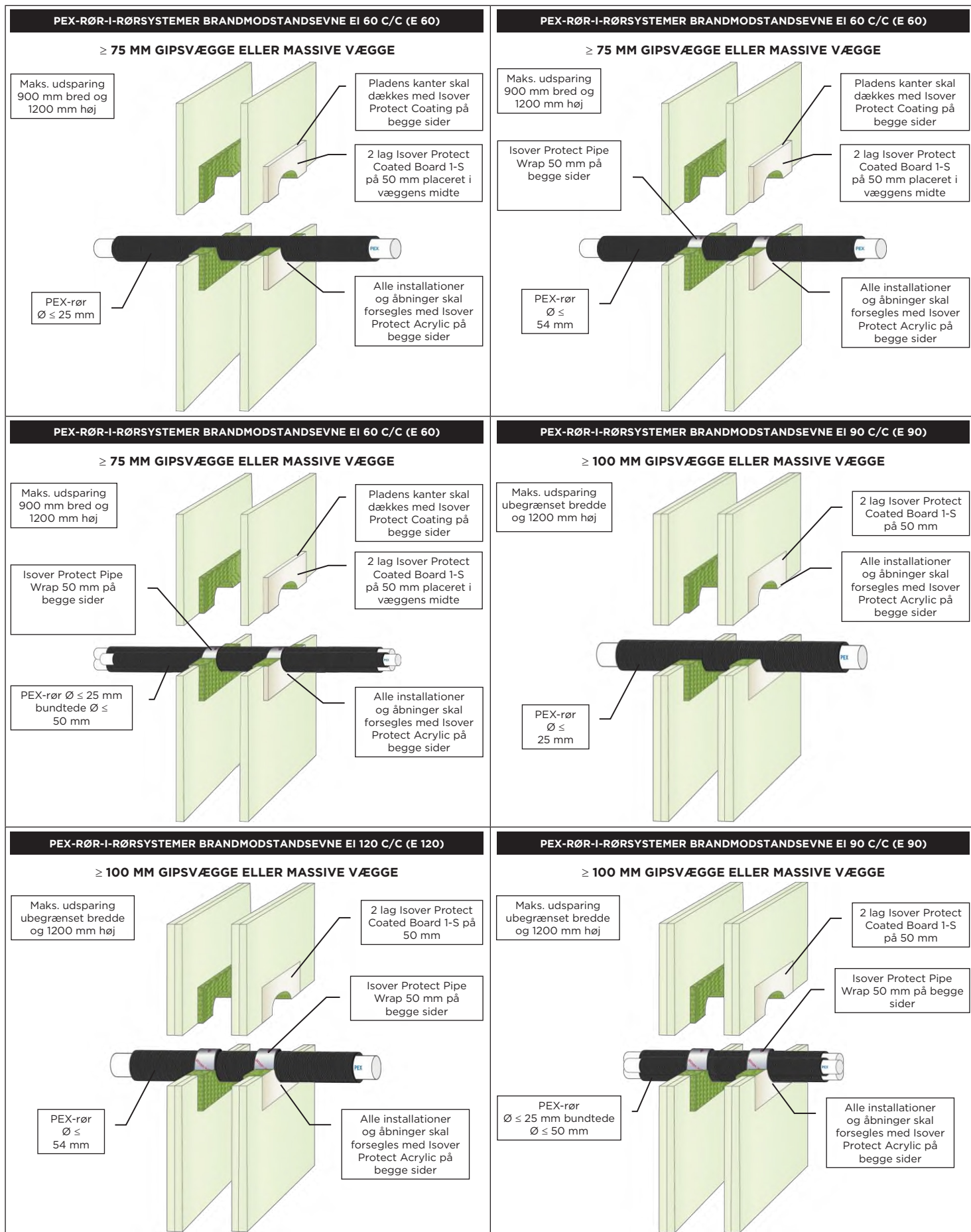
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

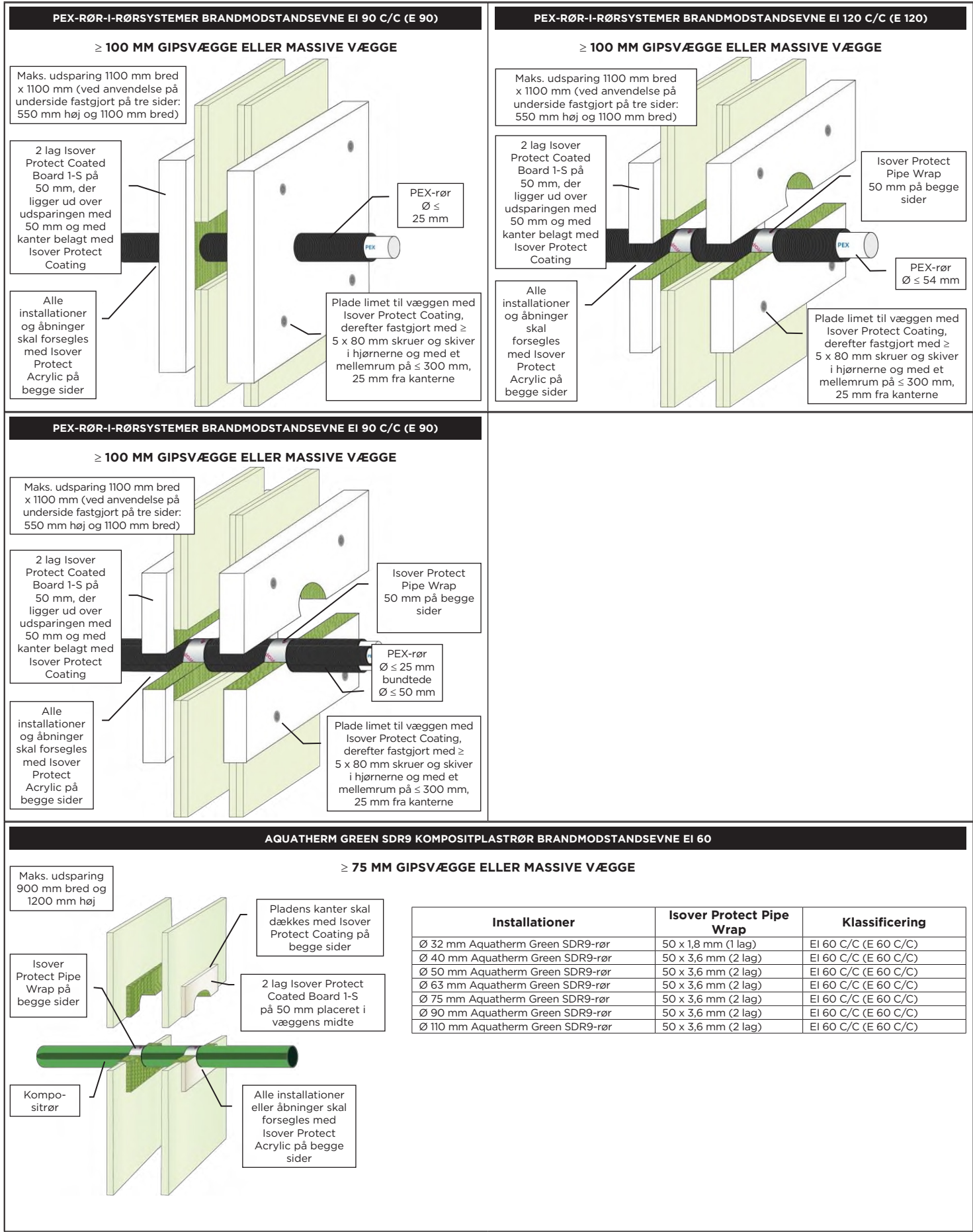






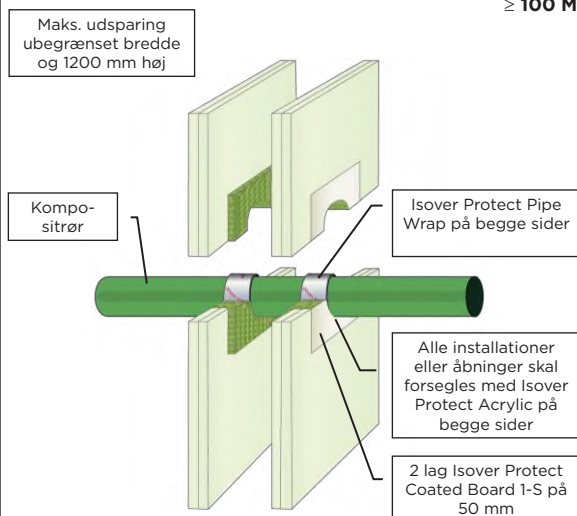






AQUATHERM GREEN SDR9 KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

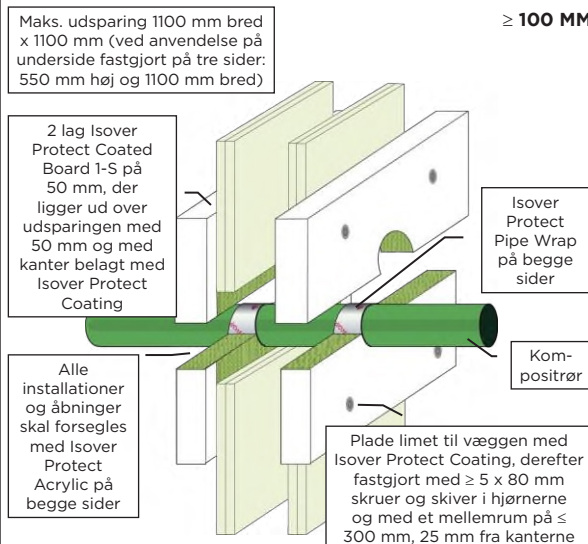
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 40 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 50 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 63 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 75 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 90 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 110 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)

AQUATHERM GREEN SDR9 KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

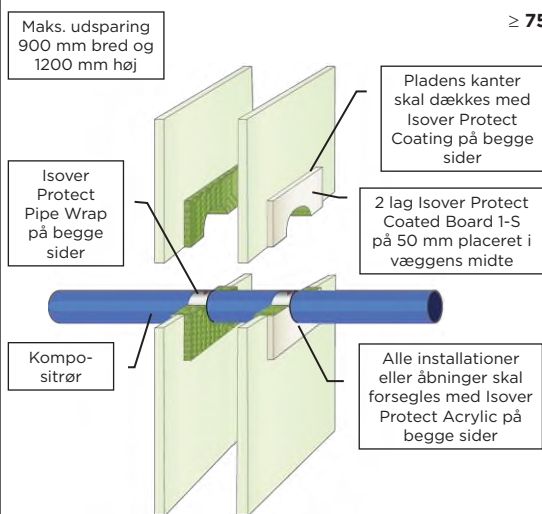
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 40 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 50 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 63 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 75 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 90 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 110 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)

BLUEPOWER KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60

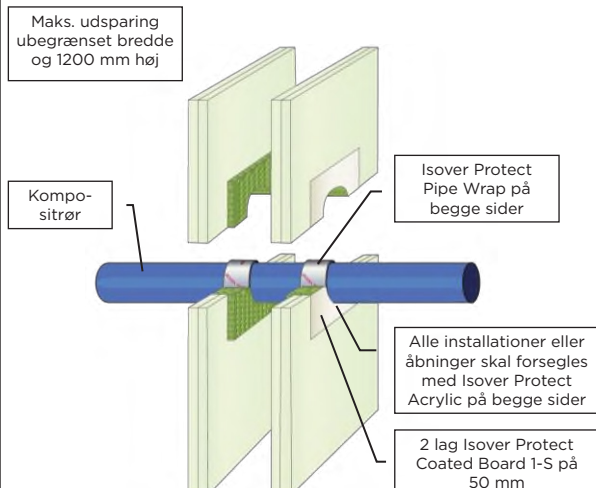
≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 40 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 C/U (E 60 C/U)
Ø 90 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 C/U (E 60 C/U)
Ø 110 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 C/U (E 60 C/U)
Ø 125 mm Bluepower-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 160 mm Bluepower-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

BLUEPOWER KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

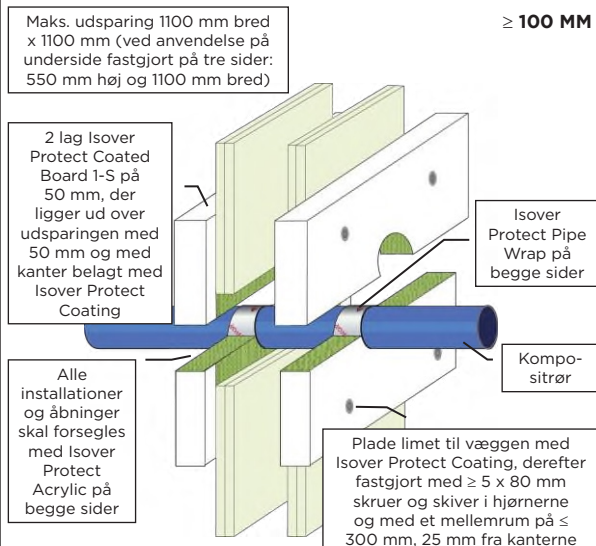
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 40 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 50 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 90 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 110 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 125 mm Bluepower-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 160 mm Bluepower-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

BLUEPOWER KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

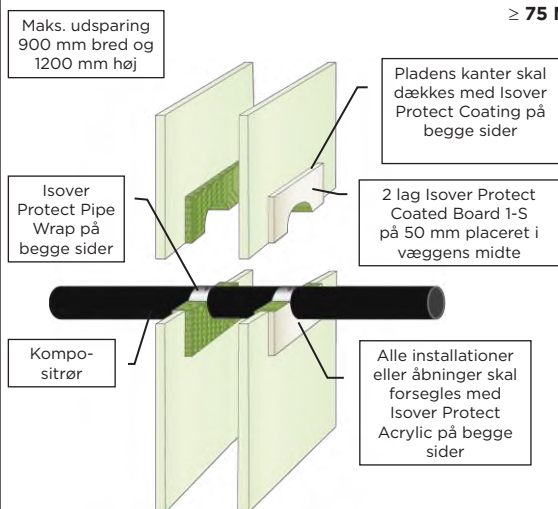
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 40 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 50 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 90 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 110 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 125 mm Bluepower-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 160 mm Bluepower-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

GEBERIT SILENT-PP KOMPOSITRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60

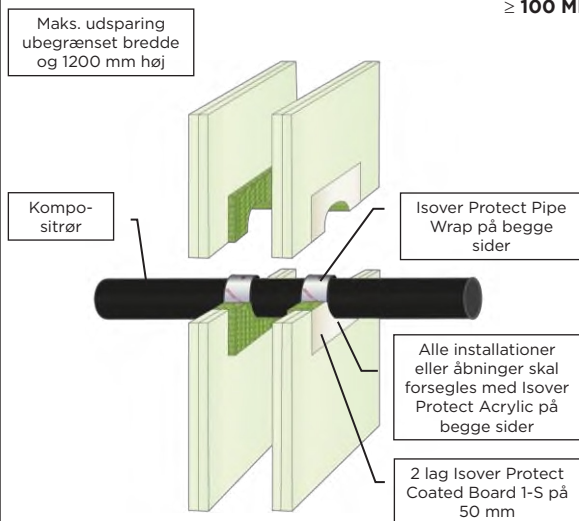
≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 40 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 90 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 125 mm Geberit Silent PP-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 160 mm Geberit Silent PP-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

GEBERIT SILENT-PP KOMPOSITRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90-120

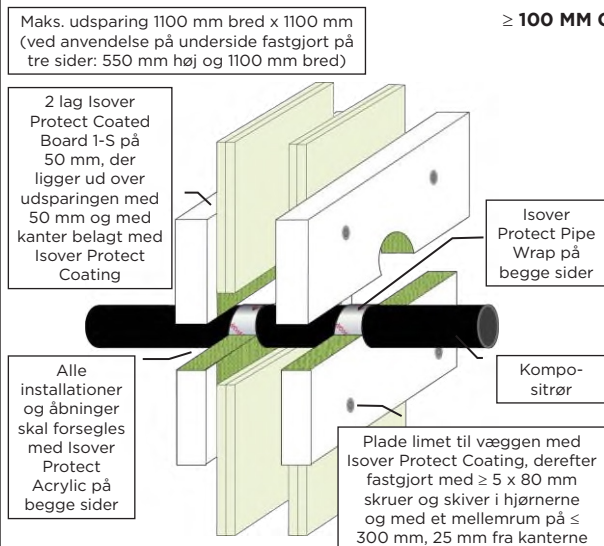
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Geberit Silent PP-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 160 mm Geberit Silent PP-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

GEBERIT SILENT-PP KOMPOSITRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90-120

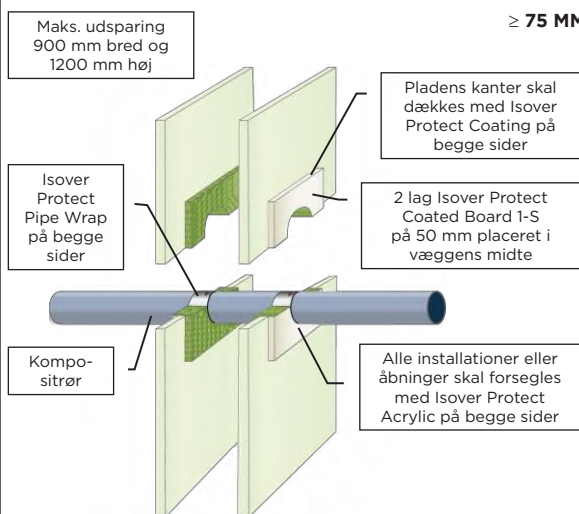
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Geberit Silent PP-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 160 mm Geberit Silent PP-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

POLO-KAL NG KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60

≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

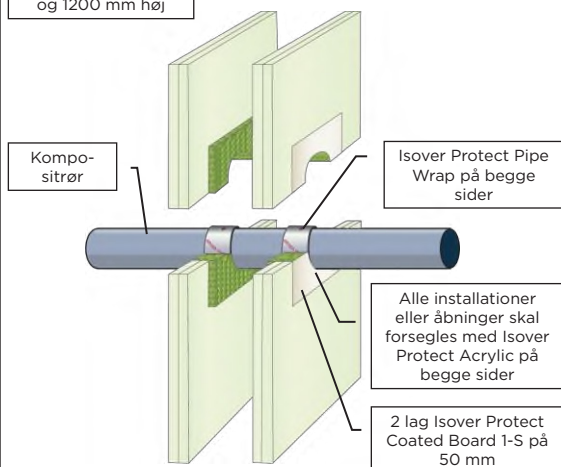


Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 40 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 90 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 125 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 160 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

POLO-KAL NG KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120

≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

Maks. udsparring ubegrænset bredde og 1200 mm høj

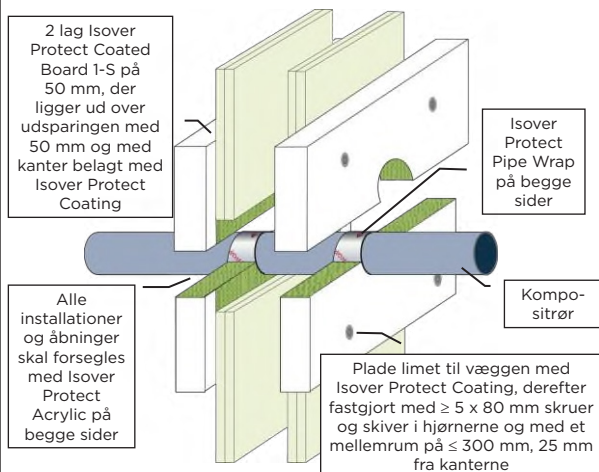


Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

POLO-KAL NG KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120

≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

Maks. udsparring 1100 mm bred x 1100 mm (ved anvendelse på underside fastgjort på tre sider: 550 mm høj og 1100 mm bred)

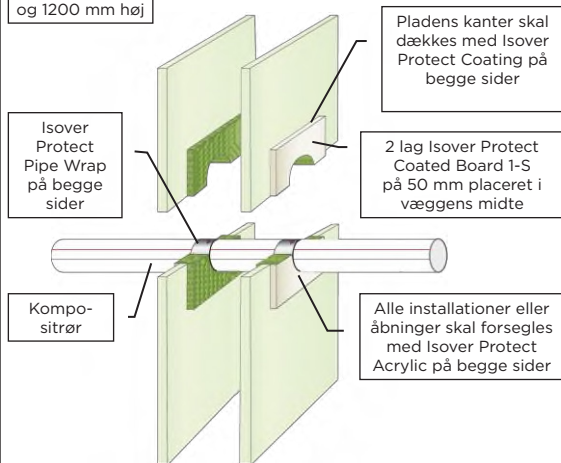


Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

REHAU RAUPIANO PLUS KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60

≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

Maks. udsparring 900 mm bred og 1200 mm høj

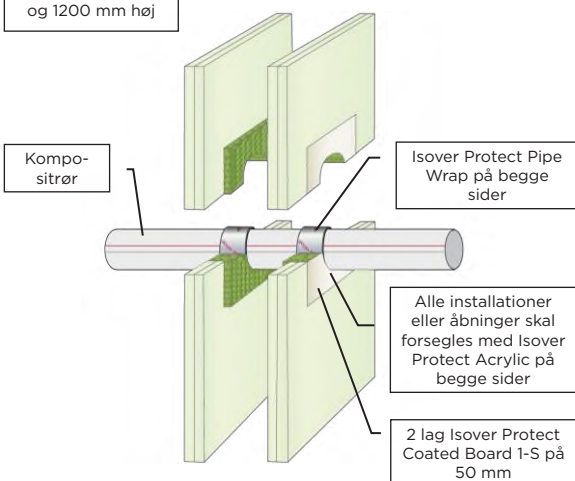


Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 40 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 90 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 125 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 160 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

REHAU RAUPIANO PLUS KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120

≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

Maks. udsparring
ubegrænset bredde
og 1200 mm høj

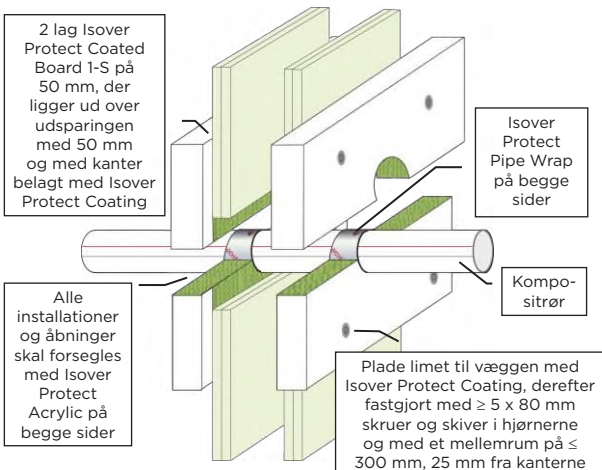


Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 40 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

REHAU RAUPIANO PLUS KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120

≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

Maks. udsparring 1100 mm bred x 1100 mm
(ved anvendelse på underside fastgjort på
tre sider: 550 mm høj og 1100 mm bred)

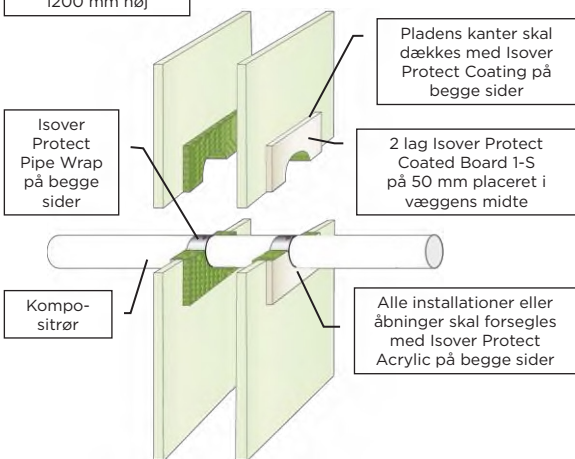


Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 40 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

UPONOR DECIBEL KOMPOSITRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60

≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

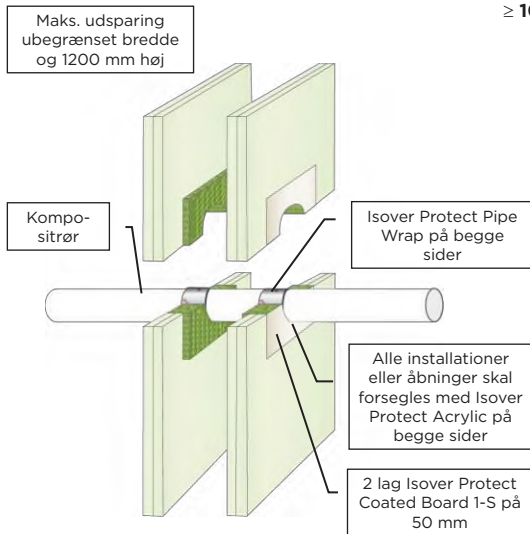
Maks. udsparring
900 mm bred og
1200 mm høj



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 50 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

UPONOR DECIBEL KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

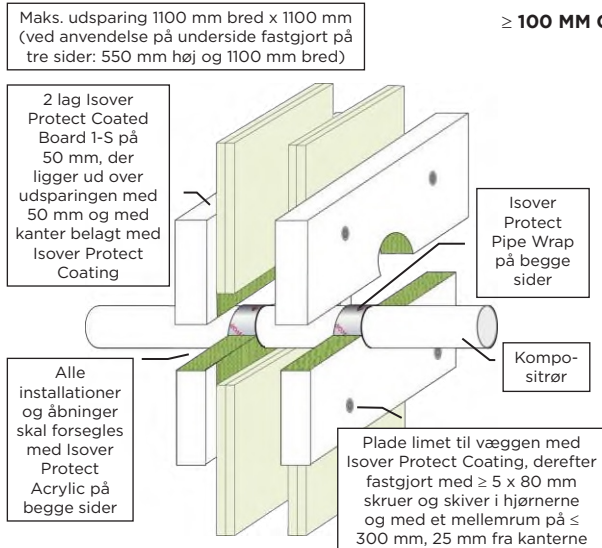
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 50 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 110 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

UPONOR DECIBEL KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

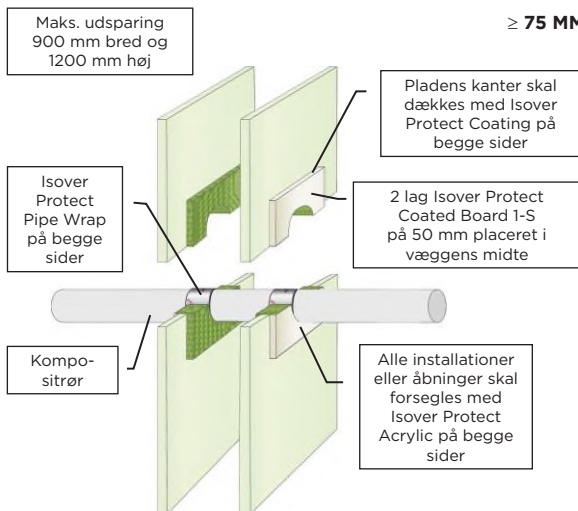
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 50 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 110 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

WAVIN AS+ KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60

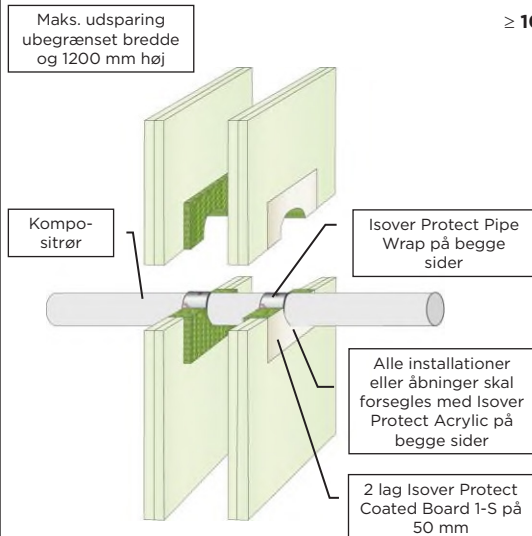
≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 50 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 75 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 90 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 125 mm Wavin AS+-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø 160 mm Wavin AS+-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø 200 mm Wavin AS+-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

WAVIN AS+ KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

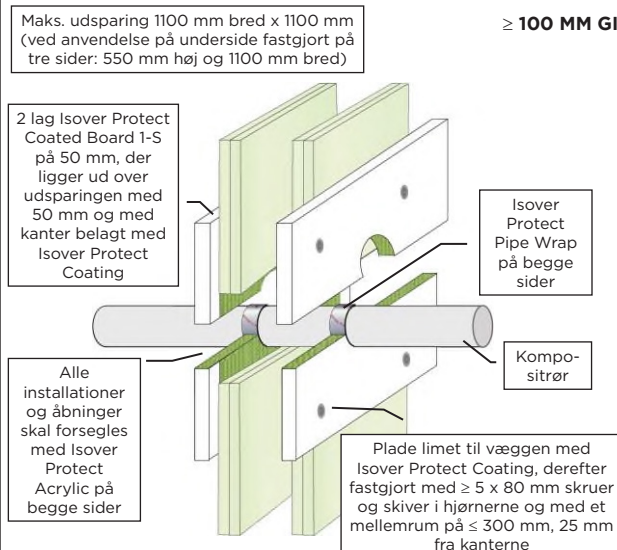
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 50 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø 75 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Wavin AS+-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø 160 mm Wavin AS+-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø 200 mm Wavin AS+-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)

WAVIN AS+ KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

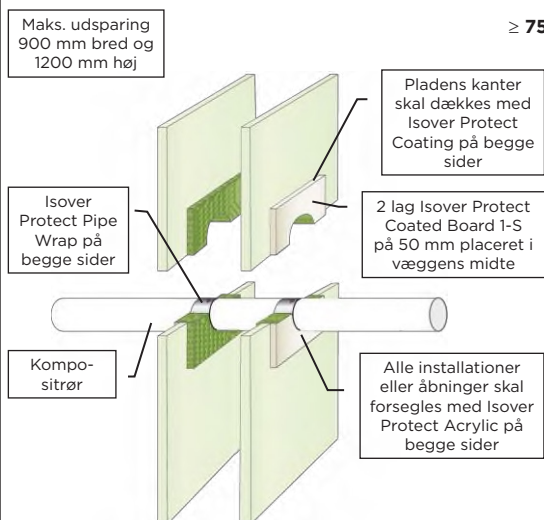
≥ 100 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE



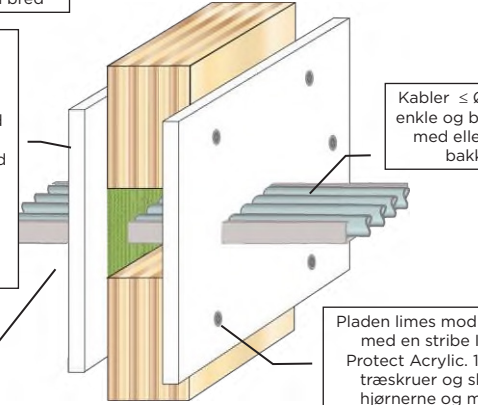
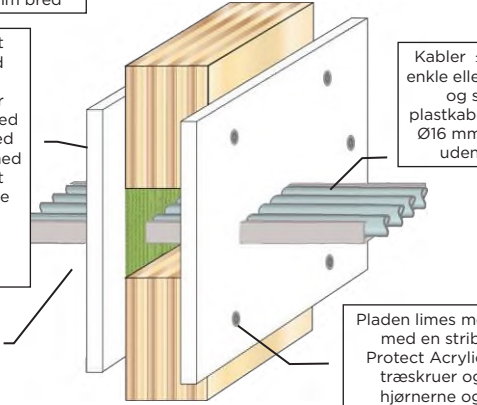
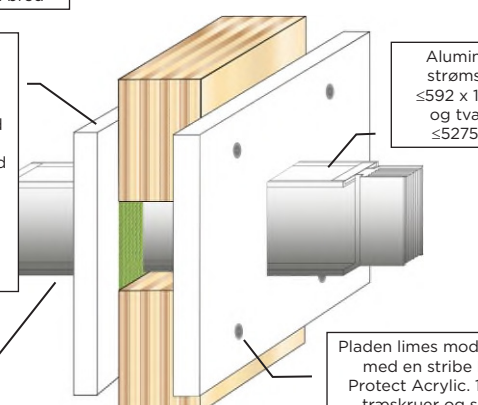
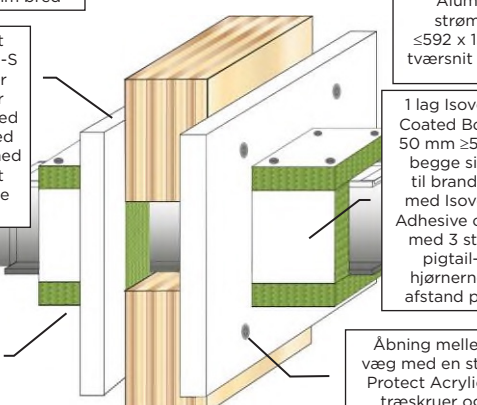
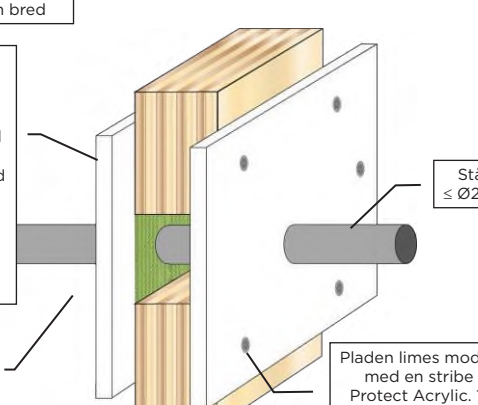
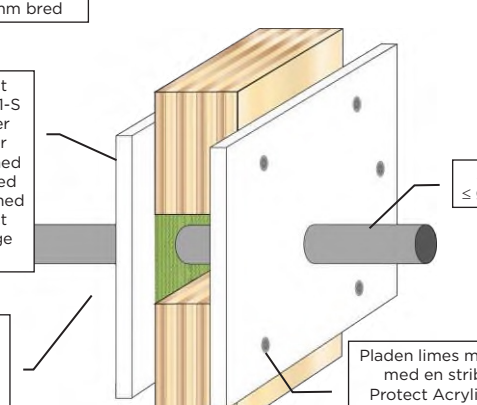
Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 50 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø 75 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Wavin AS+-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Wavin AS+-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø 160 mm Wavin AS+-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
Ø 200 mm Wavin AS+-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)

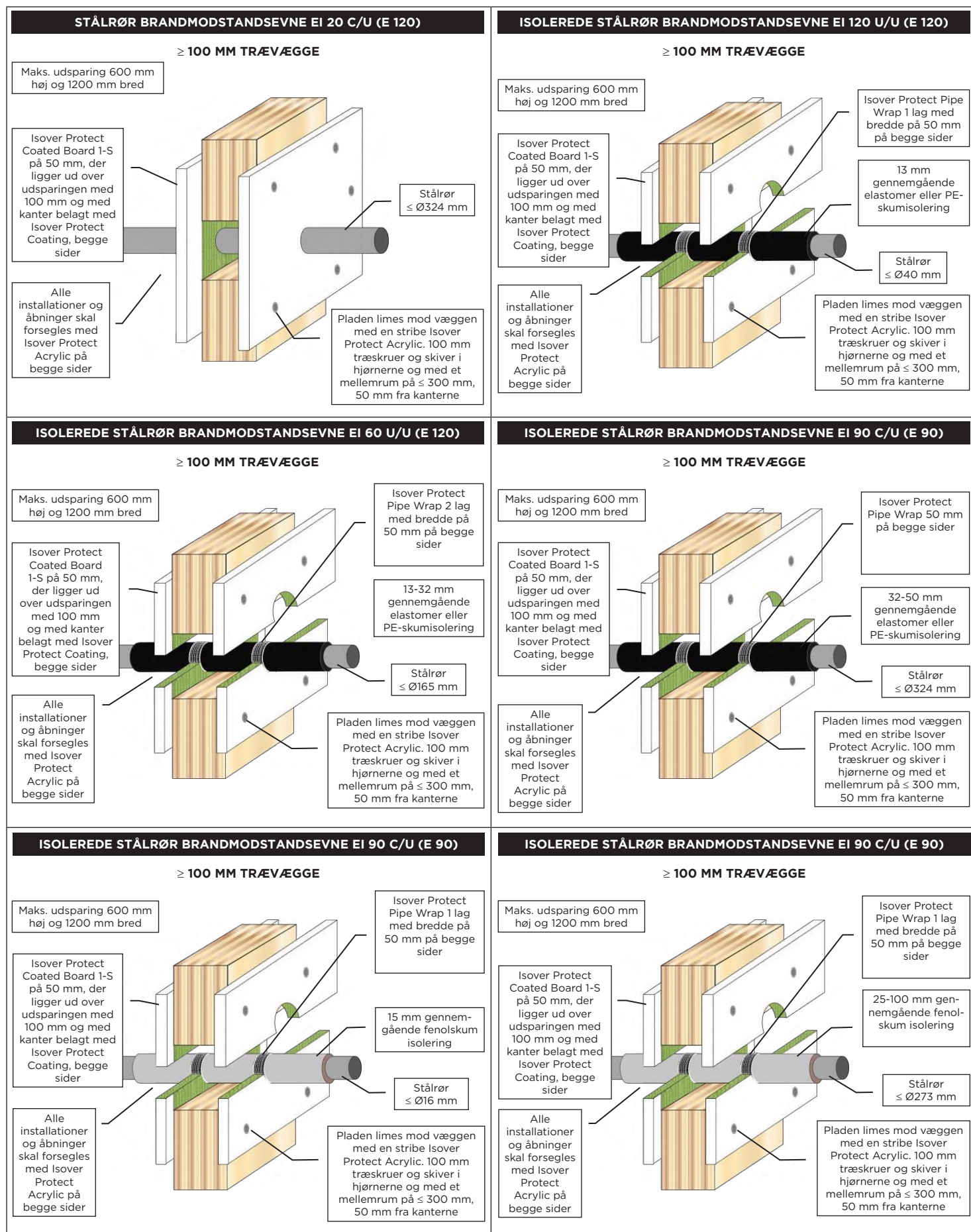
WAVIN SITECH KOMPOSITRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60

≥ 75 MM GIPSVÆGGE ELLER MASSIVE VÆGGE

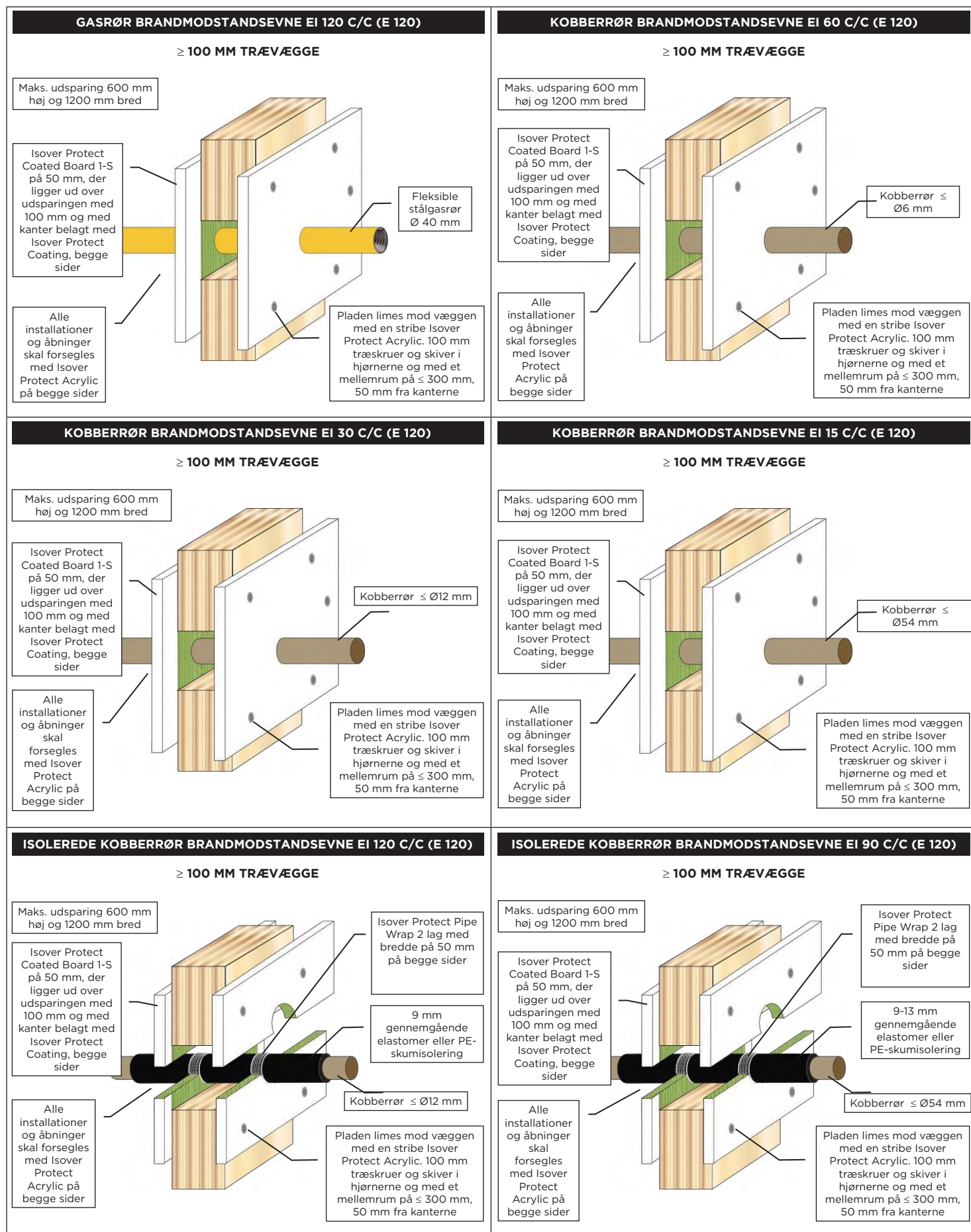


Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Wavin SiTech-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 40 mm Wavin SiTech-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm Wavin SiTech-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Wavin SiTech-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 90 mm Wavin SiTech-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Wavin SiTech-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

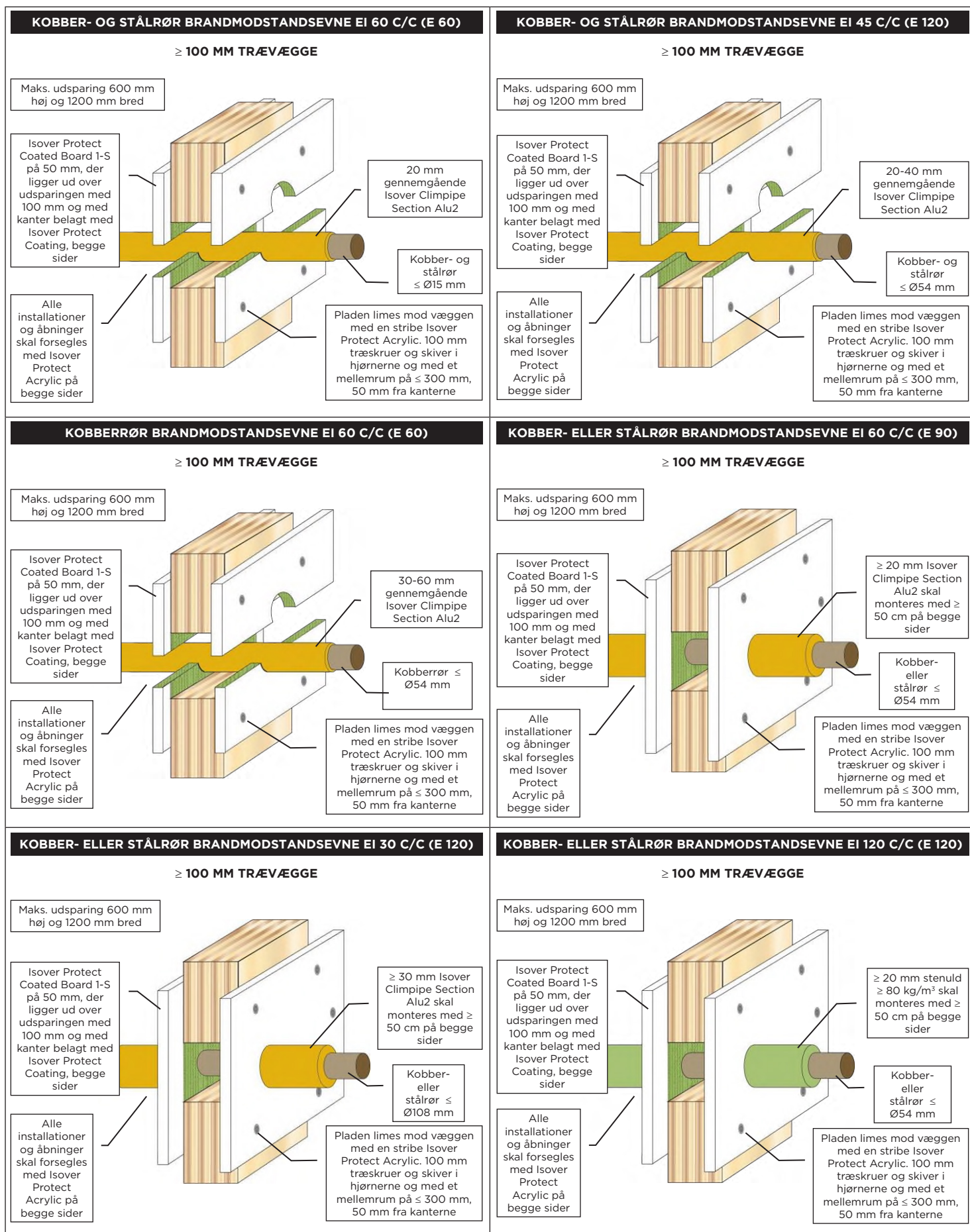
KABLER OG KABELBAKKER BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Kabler ≤ Ø50 mm, enkle og bundtede, med eller uden bakker Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne 	KABLER OG KABELBAKKER BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 (E 60) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Kabler ≤ Ø80 mm, enkle eller bundtede, og stål- og plastkabeltrækrør ≤ Ø16 mm med eller uden bakker Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne 
STRØMSKINNER BRANDMODSTANDSEVNE EI 20 (E 90) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Aluminiums-strømskinne ≤592 x 150 mm og tværsnit ≤5275 mm² Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne 	STRØMSKINNERS BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 (E 90) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Aluminiums-strømskinner ≤592 x 150 mm og tværsnit ≤5275 mm² 1 lag Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm ≥500 mm på begge sider, limet til brandsikringen med Isover Protect Adhesive og fastgjort med 3 stk. 80 mm pigtail-skruer i hjørnerne med en afstand på 150 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Åbning mellem plade/væg med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne 
STÅLRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/U (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Stålrør ≤ Ø22 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne 	STÅLRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 30 C/U (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Stålrør ≤ Ø63 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne 



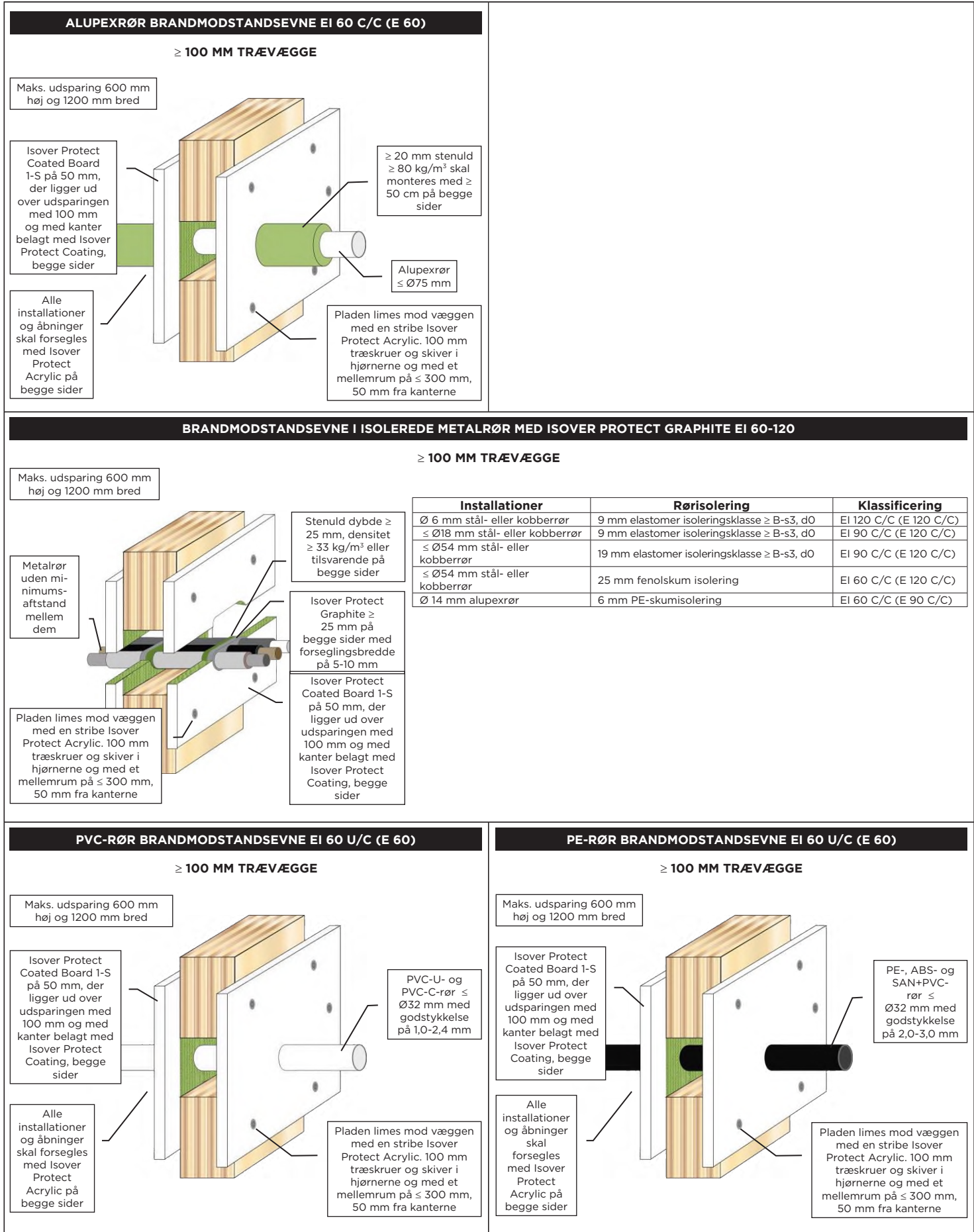
ISOLEREDE STÅLRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/U (E 60) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider 30-60 mm Isover Climpipe Section Alu2 Stålrør ≤ Ø273 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne	ISOLEREDE STÅLRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 C/U (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider 20-80 mm gennemgående stenuld ≥ 80 kg/m³ Stålrør ≤ Ø324 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne
STÅLRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/U (E 90) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider ≥ 30 mm Isover Climpipe Section Alu2 skal monteres med ≥ 50 cm på begge sider Stålrør ≤ Ø273 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne	STÅLRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 C/U (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider ≥ 20 mm stenuld ≥ 80 kg/m³ skal monteres med ≥ 50 cm på begge sider Stålrør ≤ Ø40 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne
STÅLRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 C/U (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider ≥ 30 mm stenuld ≥ 80 kg/m³ skal monteres med ≥ 50 cm på begge sider Stålrør ≤ Ø219 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne	GASRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Fleksible stålgasrør ≤ Ø39 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne



ISOLEREDE KOBBERRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Isover Protect Pipe Wrap 2 lag med bredde på 50 mm på begge sider 14-25 mm gennemgående elastomer eller PE-skumisolering Kobberrør ≤ Ø54 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider	ISOLEREDE KOBBERRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Isover Protect Pipe Wrap 1 lag med bredde på 50 mm på begge sider 15 mm gennemgående fenolskum isolering Kobberrør ≤ Ø15 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider
ISOLEREDE KOBBERRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 30 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Isover Protect Pipe Wrap 1 lag med bredde på 50 mm på begge sider 15 mm gennemgående fenolskum isolering Kobberrør ≤ Ø159 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider	ISOLEREDE KOBBERRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 30 C/C (E 60) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Isover Protect Pipe Wrap 1 lag med bredde på 50 mm på begge sider 16-99 mm gennemgående fenolskum isolering Kobberrør ≤ Ø159 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider
ISOLEREDE KOBBERRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 60) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Isover Protect Pipe Wrap 1 lag med bredde på 50 mm på begge sider 100 mm gennemgående fenolskum isolering Kobberrør ≤ Ø159 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider	KOBBER- ELLER STÅLRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Isover Protect Pipe Wrap 2 lag med bredde på 50 mm på begge sider 40 mm gennemgående PU-skumisolering Kobber- eller stålrør ≤ Ø54 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider



ALUPEXRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Alupexrør ≤ Ø20 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider	ALUPEXRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 20 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Alupexrør ≤ Ø75 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider
ISOLEREDE ALUPEXRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider Isover Protect Pipe Wrap 2 lag med bredde på 50 mm på begge sider 9-25 mm gennemgående elastomer eller PE-skumisolering Alupexrør ≤ Ø75 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider	ISOLEREDE ALUPEXRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider 25-60 mm gennemgående Isover Climpipe Section Alu2 Alupexrør ≤ Ø75 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider
ALUPEXRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 30 C/C (E 30) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider ≥ 25 mm Isover Climpipe Section Alu2 skal monteres med ≥ 50 cm på begge sider Alupexrør ≤ Ø75 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider	ALUPEXRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 C/C (E 120) ≥ 100 MM TRÆVÆGGE Maks. udsparring 600 mm høj og 1200 mm bred Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider ≥ 20 mm stenuld ≥ 80 kg/m³ skal monteres med ≥ 50 cm på begge sider Alupexrør ≤ Ø16 mm Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider



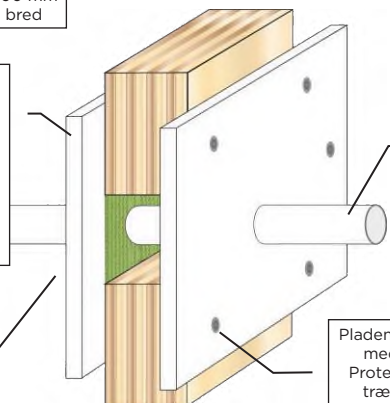
PP-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 U/C (E 120)

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud
over udsparringen
med 100 mm
og med kanter
belagt med Isover
Protect Coating,
begge sider

Alle
installationer
og åbninger
skal forsegles
med Isover
Protect
Acrylic på
begge sider



PP-rør ≤
Ø32 mm med
godstykkelse
på 1,8-2,2 mm

Pladen limes mod væggen
med en stribe Isover
Protect Acrylic. 100 mm
træskruer og skiver i
hjørnerne og med et
mellemrum på ≤ 300 mm,
50 mm fra kanterne

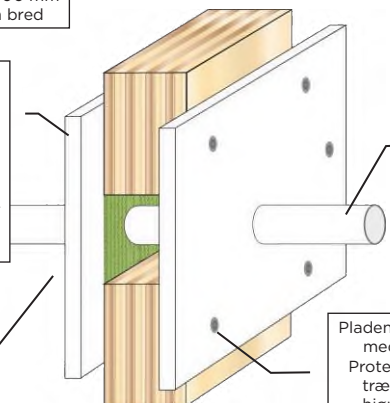
PP-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 45 C/C (E 45)

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud
over udsparringen
med 100 mm
og med kanter
belagt med Isover
Protect Coating,
begge sider

Alle
installationer
og åbninger
skal
forsegles
med Isover
Protect
Acrylic på
begge sider



PP-rør ≤
Ø32 mm med
godstykkelse
på 2,3-4,4 mm

Pladen limes mod væggen
med en stribe Isover
Protect Acrylic. 100 mm
træskruer og skiver i
hjørnerne og med et
mellemrum på ≤ 300 mm,
50 mm fra kanterne

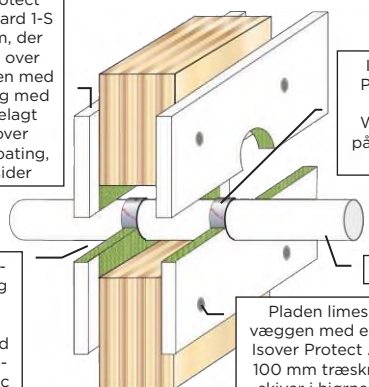
PLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60-120

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud over
udsparringen med
100 mm og med
kanter belagt
med Isover
Protect Coating,
begge sider

Alle instal-
lationer og
åbninger
skal for-
segles med
Isover Pro-
tect Acrylic
på begge
sider



Isover
Protect
Pipe
Wrapper
på begge
sider

Pladen limes
mod væggen
med en stribe
Isover Protect
Acrylic. 100 mm
træskruer og
skiver i hjør-
nerne og med
et mellemrum
på ≤ 300 mm,
50 mm fra
kanterne

Installationer	Godstykkelse	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
≤ Ø40 mm PVC-U og PVC-C	1,9 - 3,0 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø40 mm PE, ABS og SAN+PVC	2,4 - 3,7 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø40 mm PP	1,8 - 5,5 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø110 mm PVC-U og PVC-C	2,7 - 6,6 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø110 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,2 - 10,0 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø110 mm PP	2,7 - 15,1 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
≤ Ø125 mm PVC-U og PVC-C	3,7 - 7,4 mm	50 x 5,4 mm (3 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø125 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,8 - 12,0 mm	50 x 5,4 mm (3 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø125 mm PP	3,1 - 17,1 mm	50 x 5,4 mm (3 lag)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø160 mm PVC-U og PVC-C	4,0 - 9,5 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø160 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,9 - 14,6 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø160 mm PP	4,9 - 21,9 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø200 mm PVC-U og PVC-C	4,9 - 11,9 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø200 mm PE, ABS og SAN+PVC	6,2 - 18,2 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø200 mm PP	4,9 - 18,2 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø315 mm PVC-U og PVC-C	7,7 - 12,1 mm	50 x 18,0 mm (10 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø315 mm PE, ABS og SAN+PVC	18,7 mm	50 x 18,0 mm (10 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø315 mm PP	28,6 mm	50 x 18,0 mm (10 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø400 mm PVC-U og PVC-C	9,8 - 15,3 mm	50 x 28,8 mm (16 lag)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø400 mm PE, ABS og SAN+PVC	23,7 mm	50 x 28,8 mm (16 lag)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

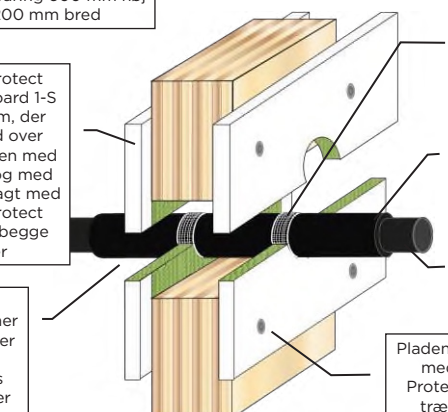
ISOLEREDE PE-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 60)

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm høj
og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud over
udsparringen med
100 mm og med
kanter belagt med
Isover Protect
Coating, begge
sider

Alle instal-
lationer og
åbninger
skal
forsegles
med Isover
Protect
Acrylic på
begge sider



Isover Protect
Pipe Wrap 2 lag
med bredde på
50 mm på begge
sider

9-50 mm
gennemgående
elastomer eller
PE-skumisolering

PE-, ABS- og
SAN+PVC-
rør med
godstykkelse
på 3,0-9,5 mm, ≤
Ø68 mm inkl.
isolering

Pladen limes
mod væggen
med en stribe
Isover Protect
Acrylic. 100 mm
træskruer og
skiver i hjør-
nerne og med
et mellemrum
på ≤ 300 mm,
50 mm fra
kanterne

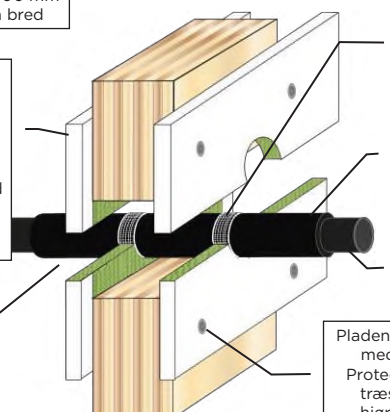
ISOLEREDE PE-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 C/C (E 60)

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud over
udsparringen med
100 mm og med
kanter belagt med
Isover Protect
Coating, begge
sider

Alle instal-
lationer og
åbninger
skal
forsegles
med Isover
Protect
Acrylic på
begge sider

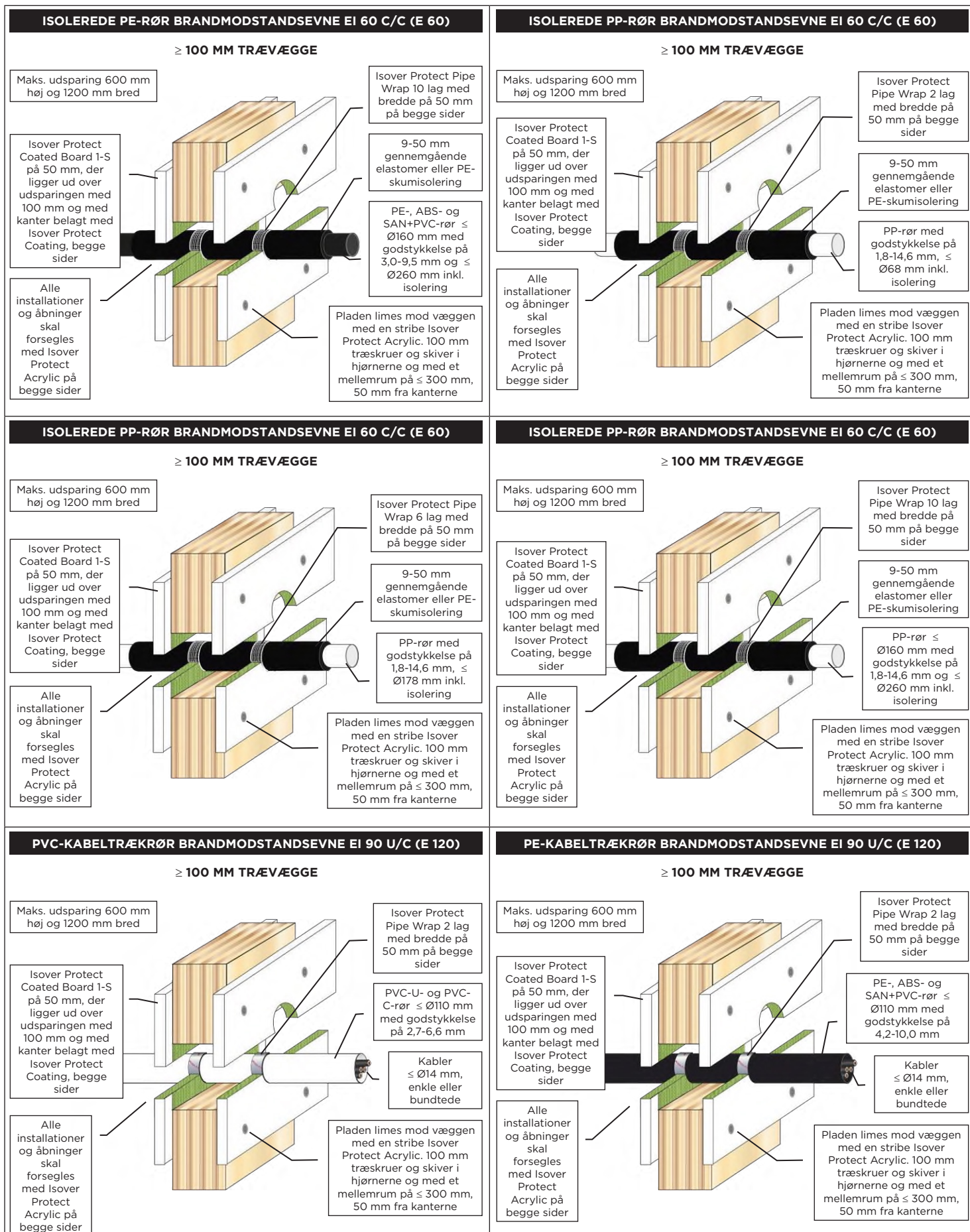


Isover Protect
Pipe Wrap 6 lag
med bredde på
50 mm på begge
sider

9-50 mm
gennemgående
elastomer eller
PE-
skumisolering

PE-, ABS- og
SAN+PVC-rør
med godstykkelse
på 3,0-9,5 mm, ≤
Ø178 mm inkl.
isolering

Pladen limes
mod væggen
med en stribe
Isover Protect
Acrylic. 100 mm
træskruer og
skiver i hjør-
nerne og med
et mellemrum
på ≤ 300 mm,
50 mm fra
kanterne



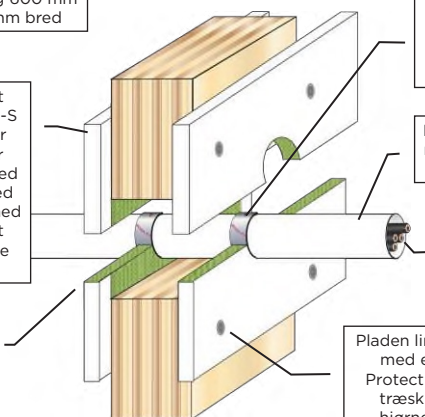
PP-KABELTRÆKRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 U/C (E 120)

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud over
udsparringen med
100 mm og med
kanter belagt med
Isover Protect
Coating, begge
sider

Alle
installationer
og åbninger
skal forsegles
med Isover
Protect
Acrylic på
begge sider



Isover Protect
Pipe Wrap 2 lag
med bredde på
50 mm på begge
sider

PP-rør ≤ Ø110 mm
med godstykkelse
på 2,7-15,1 mm

Kabler
≤ Ø14 mm,
enkle eller
bundtede

Pladen limes mod væggen
med en stribe Isover
Protect Acrylic. 100 mm
træsruer og skiver i
hjørnerne og med et
mellemrum på ≤ 300 mm,
50 mm fra kanterne

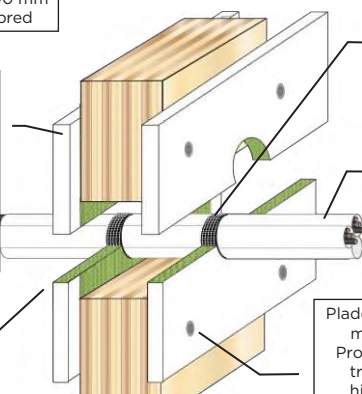
PLASTRØR OG PLASTKABELTRÆKRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 U/C (E 90)

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud over
udsparringen med
100 mm og med
kanter belagt med
Isover Protect
Coating, begge
sider

Alle
installationer
og åbninger
skal
forsegles
med Isover
Protect
Acrylic på
begge sider



Isover Protect
Pipe Wrap 2 lag
med bredde på
50 mm på begge
sider

PVC-rør ≤
Ø32 mm og
PE- og PP-rør ≤
Ø40 mm, enkle
eller bundtede ≤
Ø110 mm, med
eller uden
kabler ≤ Ø14 mm,
enkle eller
bundtede

Pladen limes mod væggen
med en stribe Isover
Protect Acrylic. 100 mm
træsruer og skiver i
hjørnerne og med et
mellemrum på ≤ 300 mm,
50 mm fra kanterne

PVC-rør med godstykkelse på
1,5-2,4 mm, PE-rør 2,0-3,7 mm
og PP-rør 1,8-2,0 mm

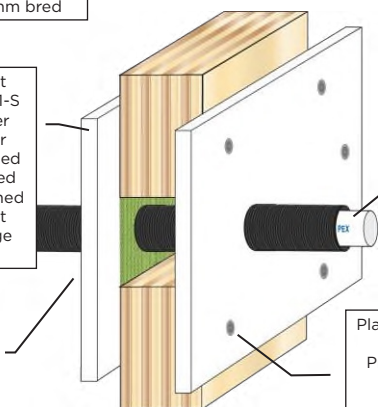
PEX-RØR-I-RØRSYSTEMER BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 C/C (E 90)

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud over
udsparringen med
100 mm og med
kanter belagt med
Isover Protect
Coating, begge
sider

Alle
installationer
og åbninger
skal forsegles
med Isover
Protect
Acrylic på
begge sider



PEX-rør
≤ Ø25 mm

Pladen limes mod væggen
med en stribe Isover
Protect Acrylic. 100 mm
træsruer og skiver i
hjørnerne og med et
mellemrum på ≤ 300 mm,
50 mm fra kanterne

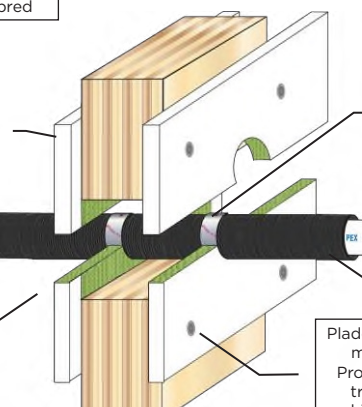
PEX-RØR-I-RØRSYSTEMER BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 C/C (E 120)

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud over
udsparringen med
100 mm og med
kanter belagt med
Isover Protect
Coating, begge
sider

Alle
installationer
og åbninger
skal forsegles
med Isover
Protect
Acrylic på
begge sider



Isover Protect
Pipe Wrap 2 lag
med bredde på
50 mm på begge
sider

PEX-rør
≤ Ø54 mm

Pladen limes mod væggen
med en stribe Isover
Protect Acrylic. 100 mm
træsruer og skiver i
hjørnerne og med et
mellemrum på ≤ 300 mm,
50 mm fra kanterne

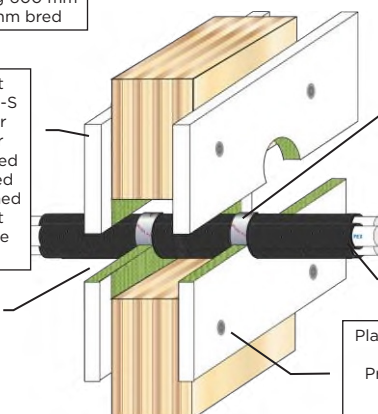
PEX-RØR-I-RØRSYSTEMER BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 C/C (E 90)

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect
Coated Board 1-S
på 50 mm, der
ligger ud over
udsparringen med
100 mm og med
kanter belagt med
Isover Protect
Coating, begge
sider

Alle
installationer
og åbninger
skal forsegles
med Isover
Protect
Acrylic på
begge sider



Isover Protect
Pipe Wrap 2 lag
med bredde på
50 mm på begge
sider

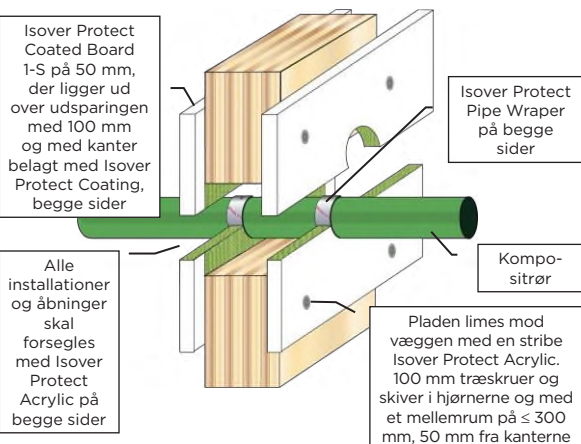
PEX-rør
≤ Ø25 mm
bundtede ≤
Ø50 mm

Pladen limes mod væggen
med en stribe Isover
Protect Acrylic. 100 mm
træsruer og skiver i
hjørnerne og med et
mellemrum på ≤ 300 mm,
50 mm fra kanterne

AQUATHERM GREEN SDR9 KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

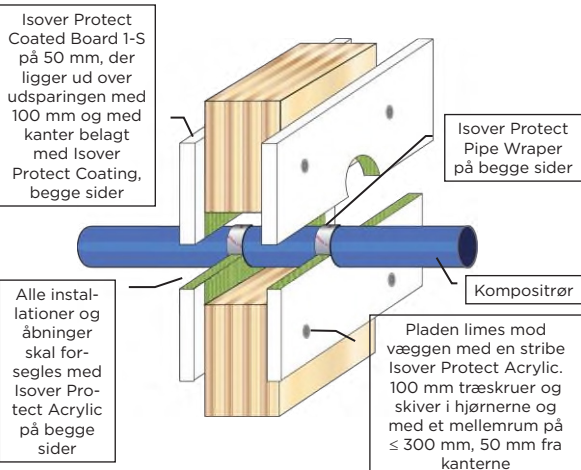


Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 40 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 50 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 63 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 75 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 90 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 110 mm Aquatherm Green SDR9-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/C (E 120 C/C)

BLUEPOWER KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

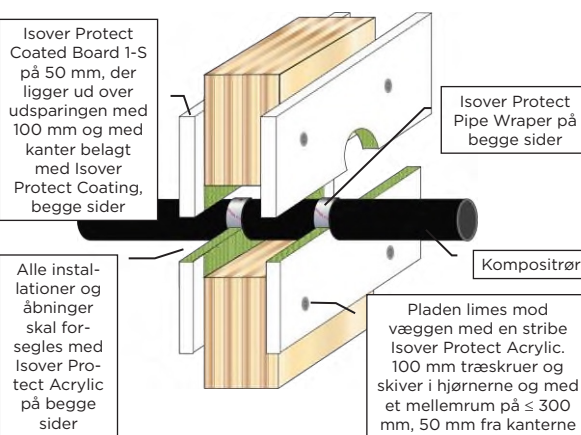


Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 40 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 50 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 90 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 110 mm Bluepower-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 125 mm Bluepower-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 160 mm Bluepower-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

GEBERIT SILENT-PP KOMPOSITRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90-120

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred



Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Geberit Silent-PP-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Geberit Silent PP-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 160 mm Geberit Silent PP-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

POLO-KAL NG KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider

Isover Protect Pipe Wrapper på begge sider

Kompositrør

Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider

Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne

Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 32 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Polo-Kal NG-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

REHAU RAUPIANO PLUS KOMPOSITPLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider

Isover Protect Pipe Wrapper på begge sider

Kompositrør

Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider

Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne

Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 40 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Rehau Raupiano Plus-rør	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

UPONOR DECIBEL KOMPOSITRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 90

≥ 100 MM TRÆVÆGGE

Maks. udsparring 600 mm
høj og 1200 mm bred

Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm, der ligger ud over udsparringen med 100 mm og med kanter belagt med Isover Protect Coating, begge sider

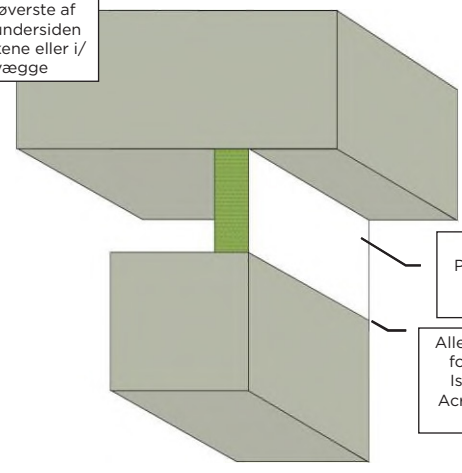
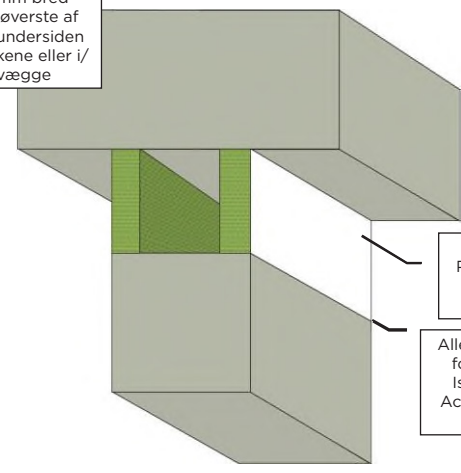
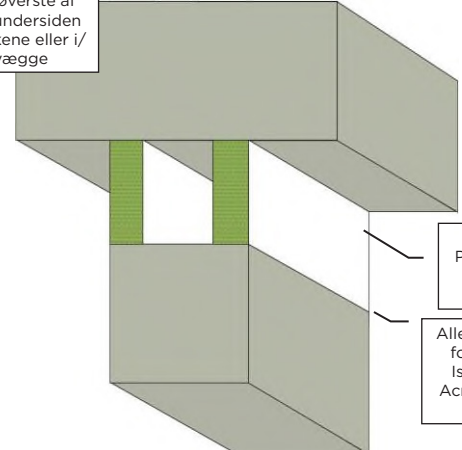
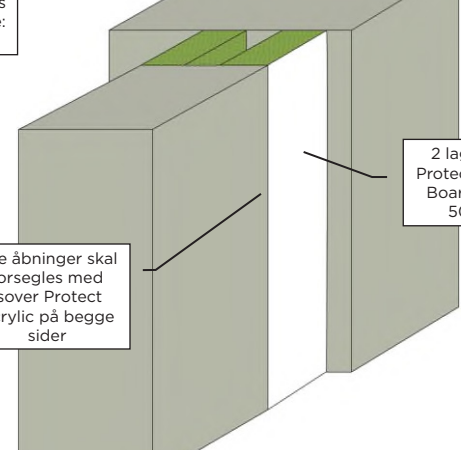
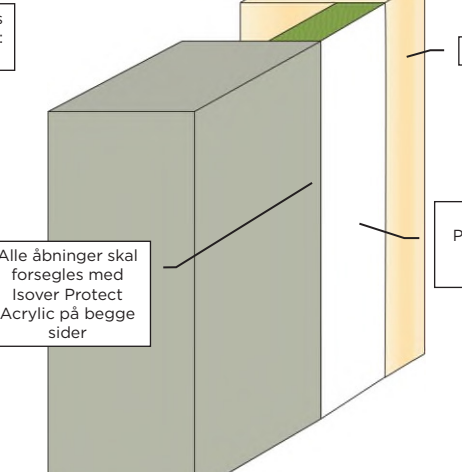
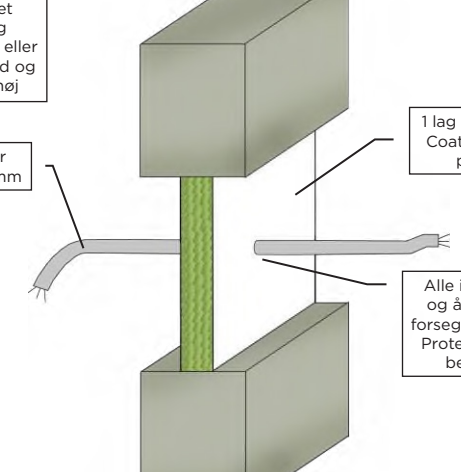
Isover Protect Pipe Wrapper på begge sider

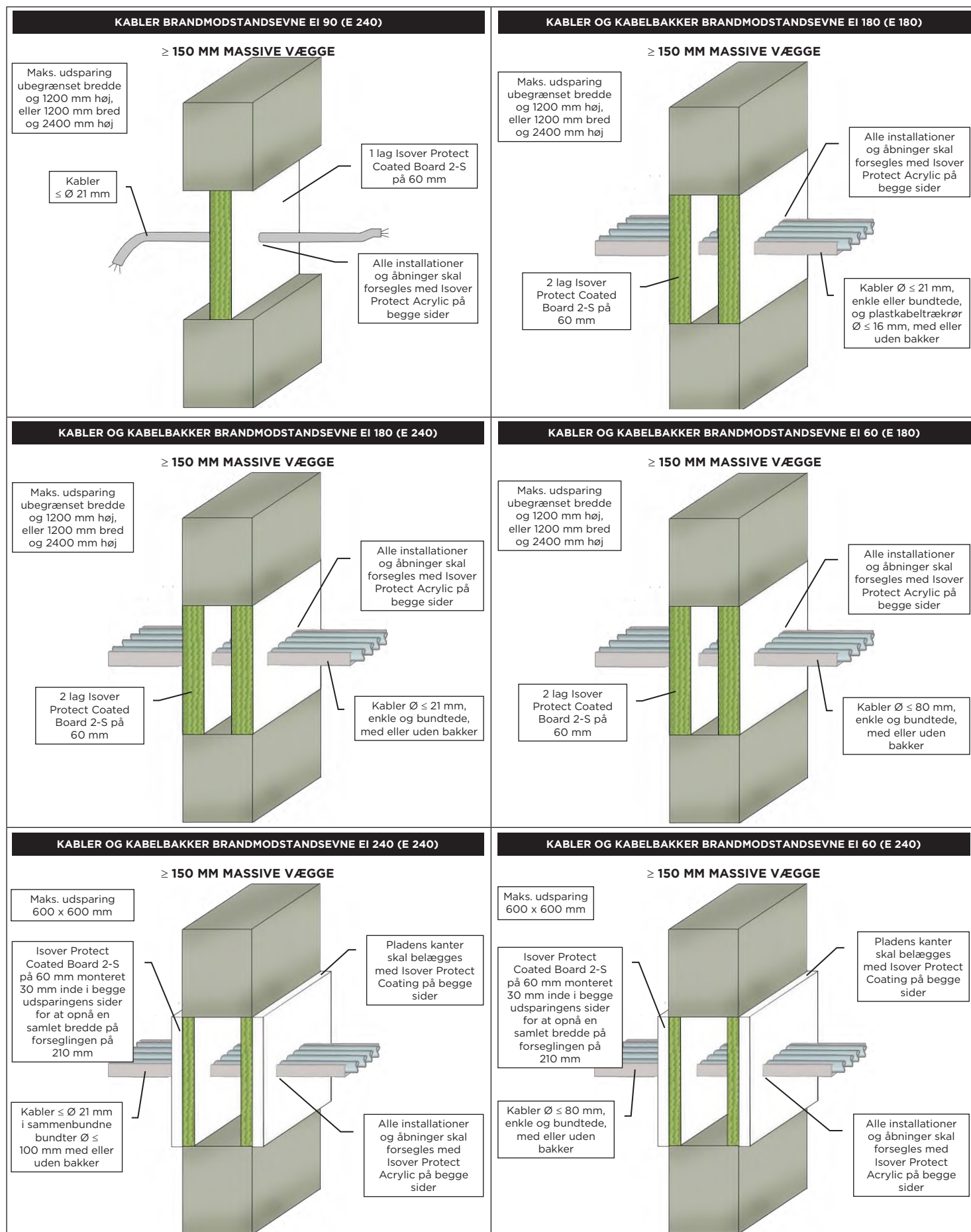
Kompositrør

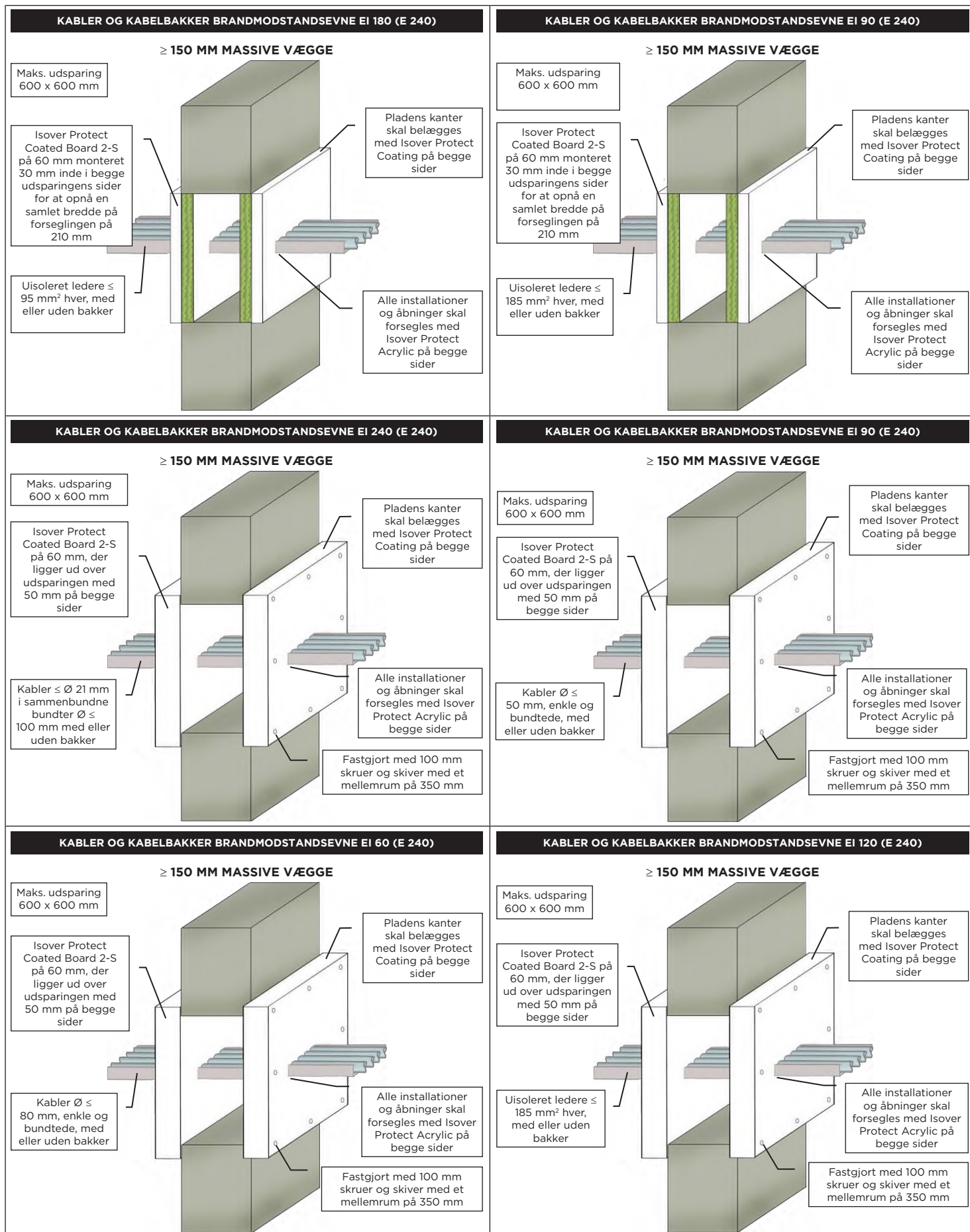
Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider

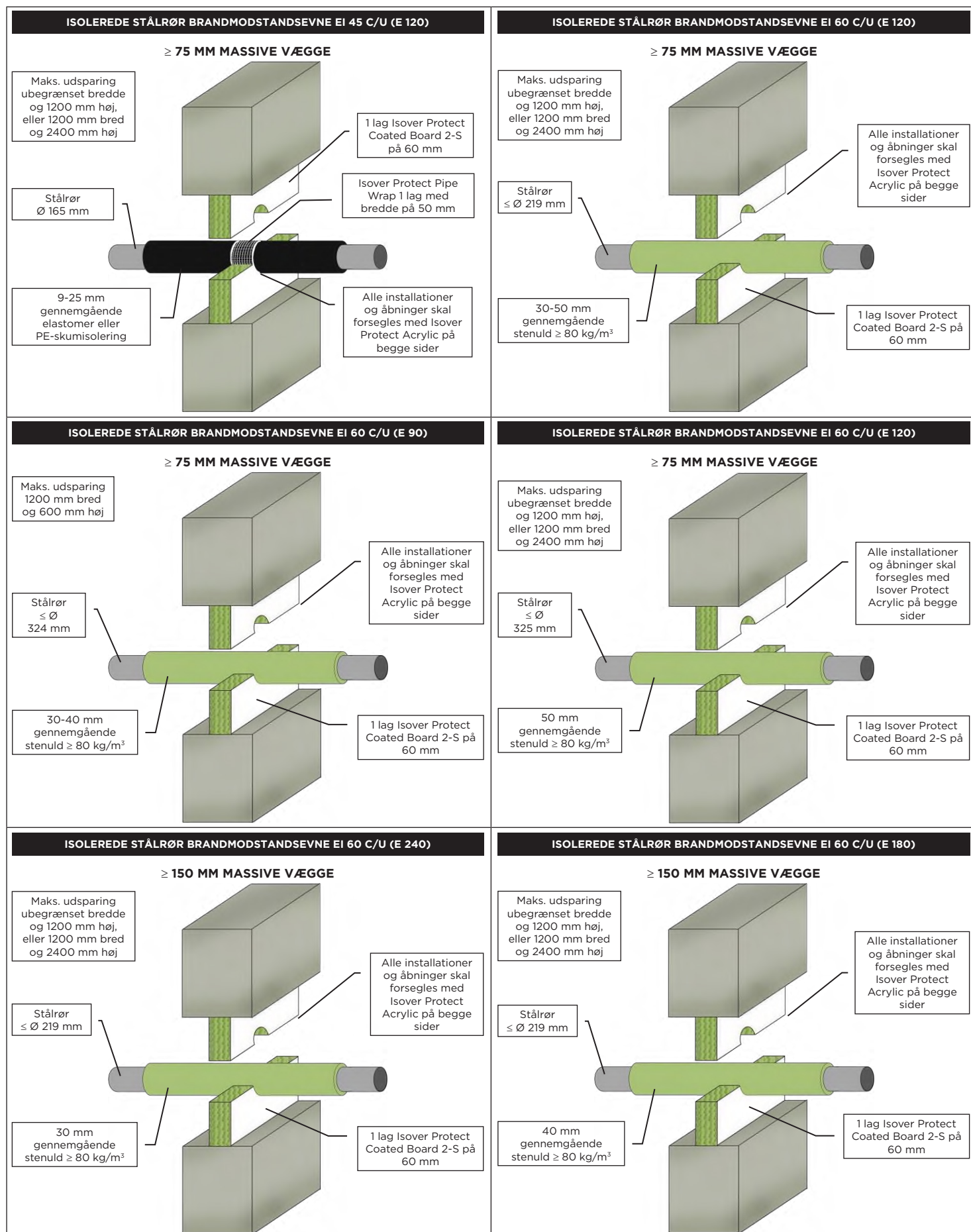
Pladen limes mod væggen med en stribe Isover Protect Acrylic. 100 mm træskruer og skiver i hjørnerne og med et mellemrum på ≤ 300 mm, 50 mm fra kanterne

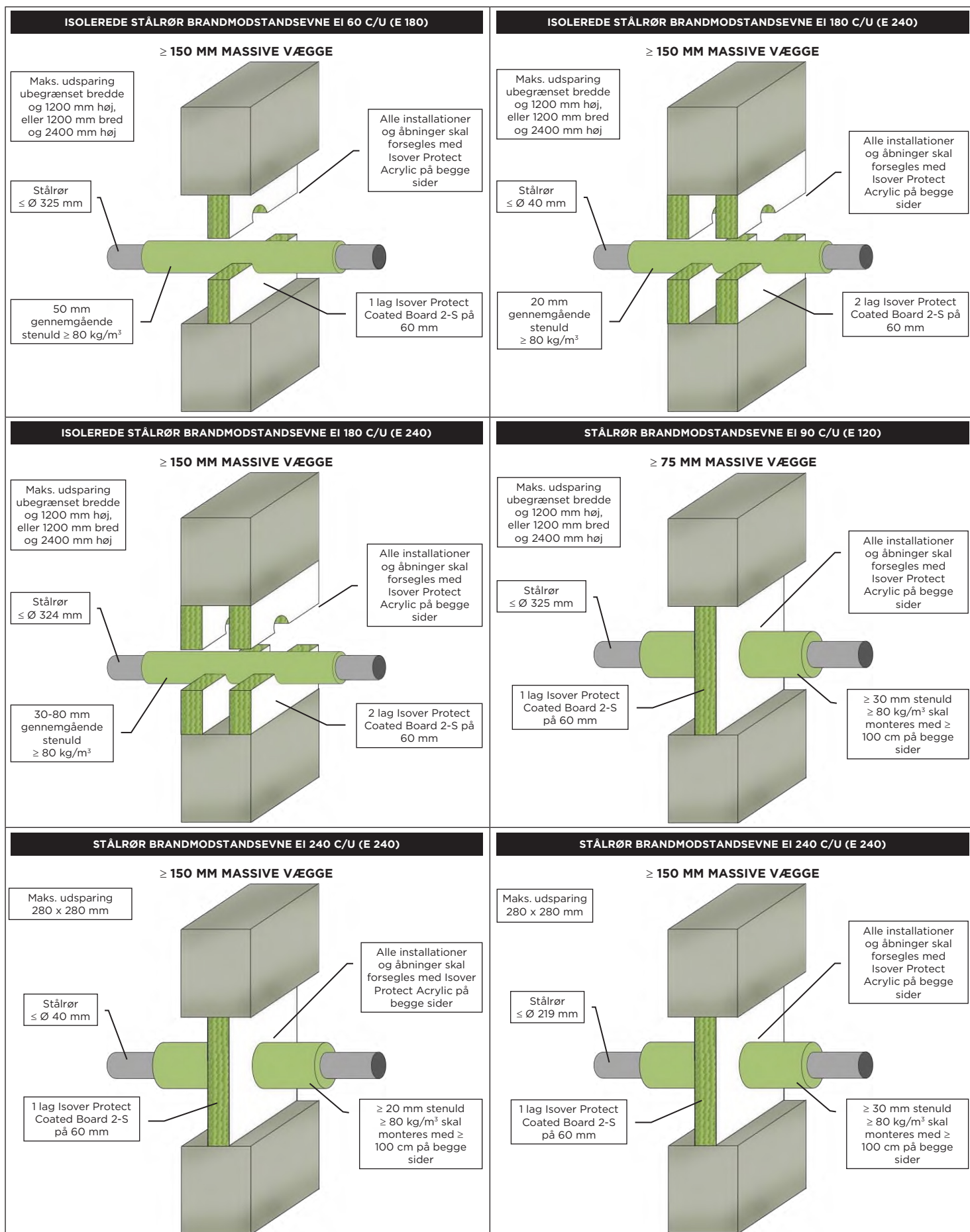
Installationer	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø 50 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 110 mm Uponor Decibel-rør	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

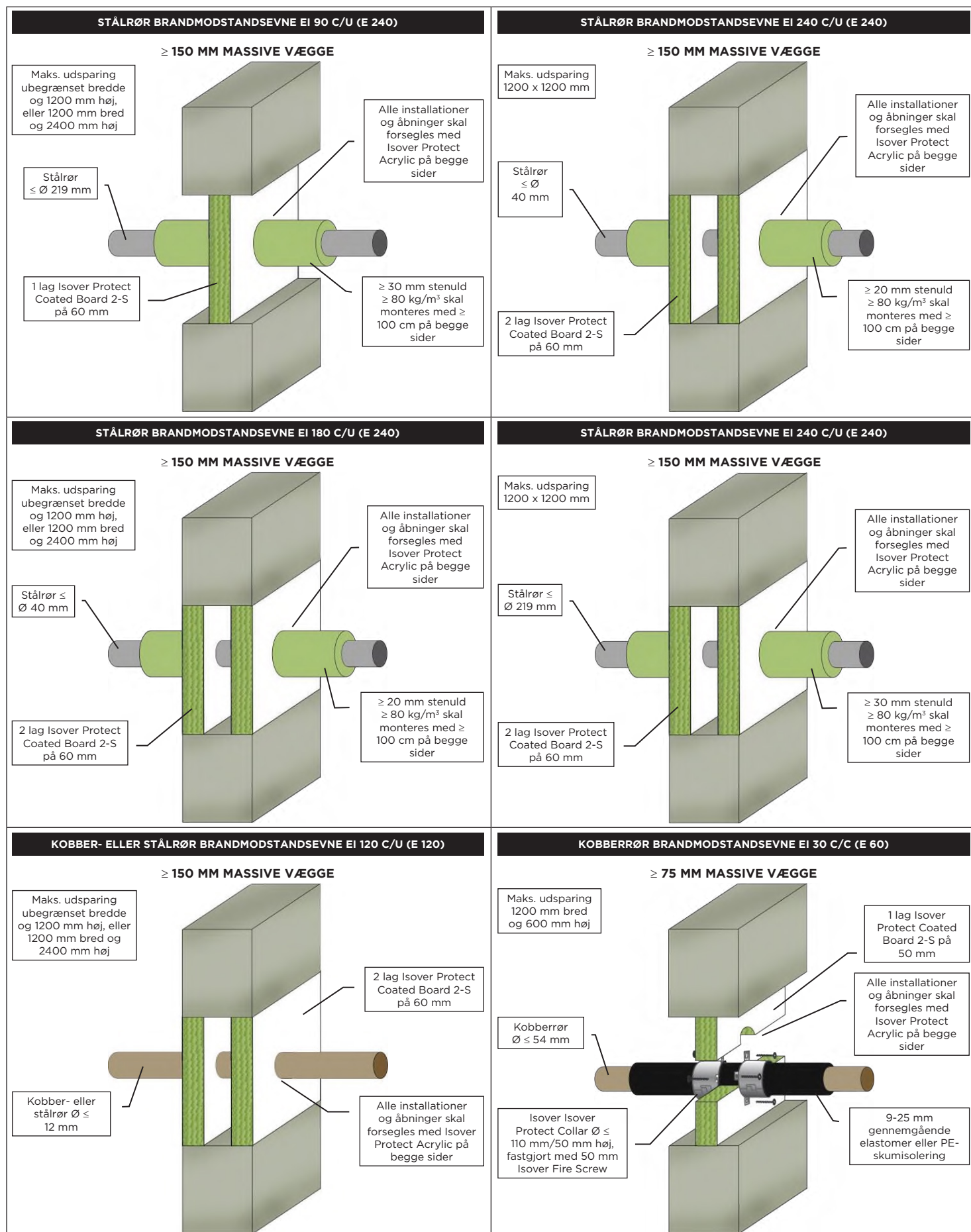
HORISONTALE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 (E 240) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE Maks. 1200 mm bred mellem det øverste af væggen og undersiden af etagedækkene eller i/ mellem vægge  1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider	HORISONTALE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 180 (E 240) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE Maks. 120 mm bred mellem det øverste af væggen og undersiden af etagedækkene eller i/ mellem vægge  2 lag Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider
HORISONTALE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 180 (E 240) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE Maks. 1200 mm bred mellem det øverste af væggen og undersiden af etagedækkene eller i/ mellem vægge  2 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider	VERTIKALE LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 (E 240) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE ELLER MELLEMM VÆGGE Forseglingens maks. bredde: 200 mm  2 lag Isover Protect Coated Board 1-S på 50 mm Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider
VERTIKALE LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 (E 60) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE ELLER MELLEMM VÆGGE Forseglingens maks. bredde: 600 mm  Træramme 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider	KABLER BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 (E 120) ≥ 75 MM MASSIVE VÆGGE Maks. udsparing ubegrænset bredde og 1200 mm høj, eller 1200 mm bred og 2400 mm høj  Kabler ≤ Ø 21 mm 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider

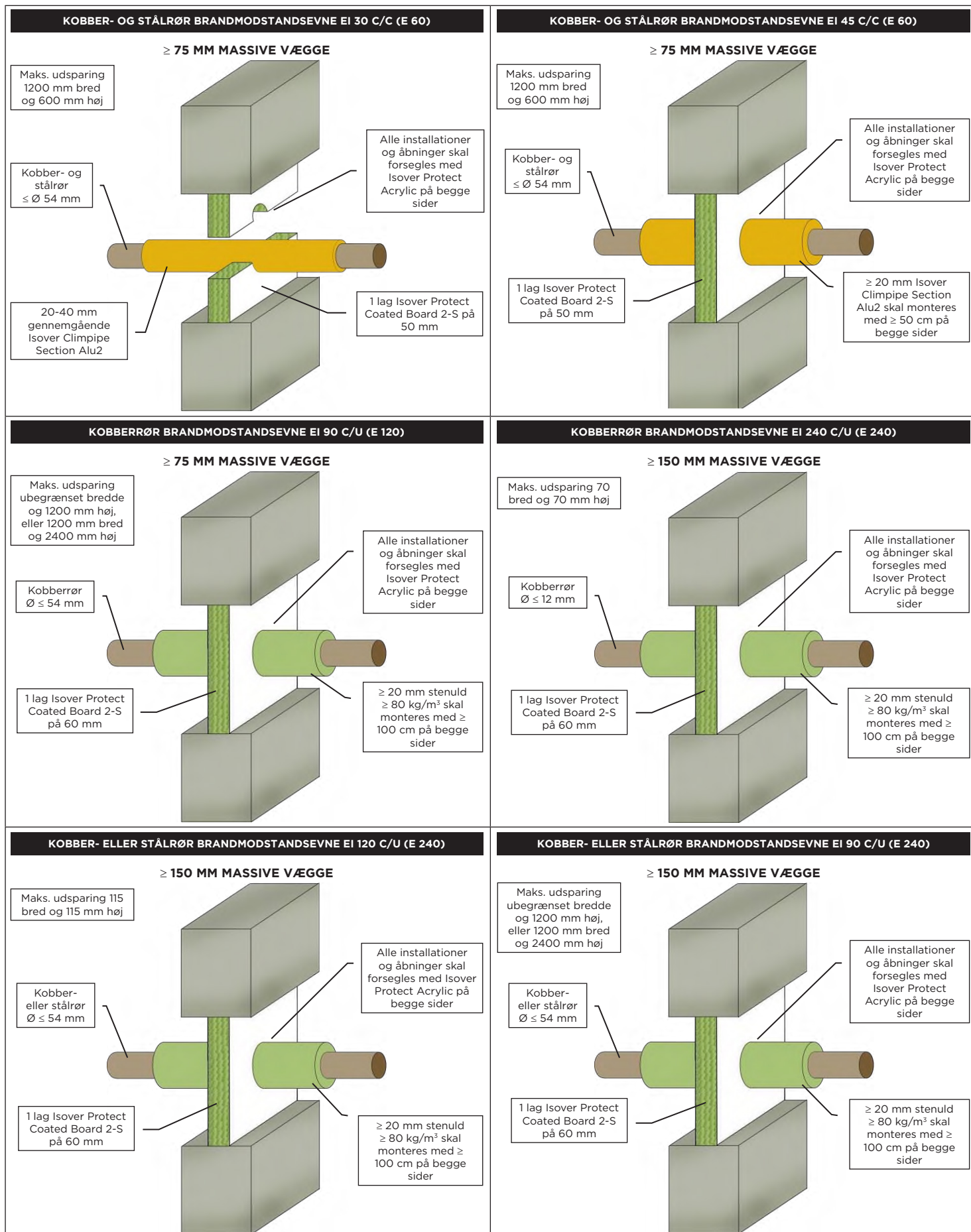


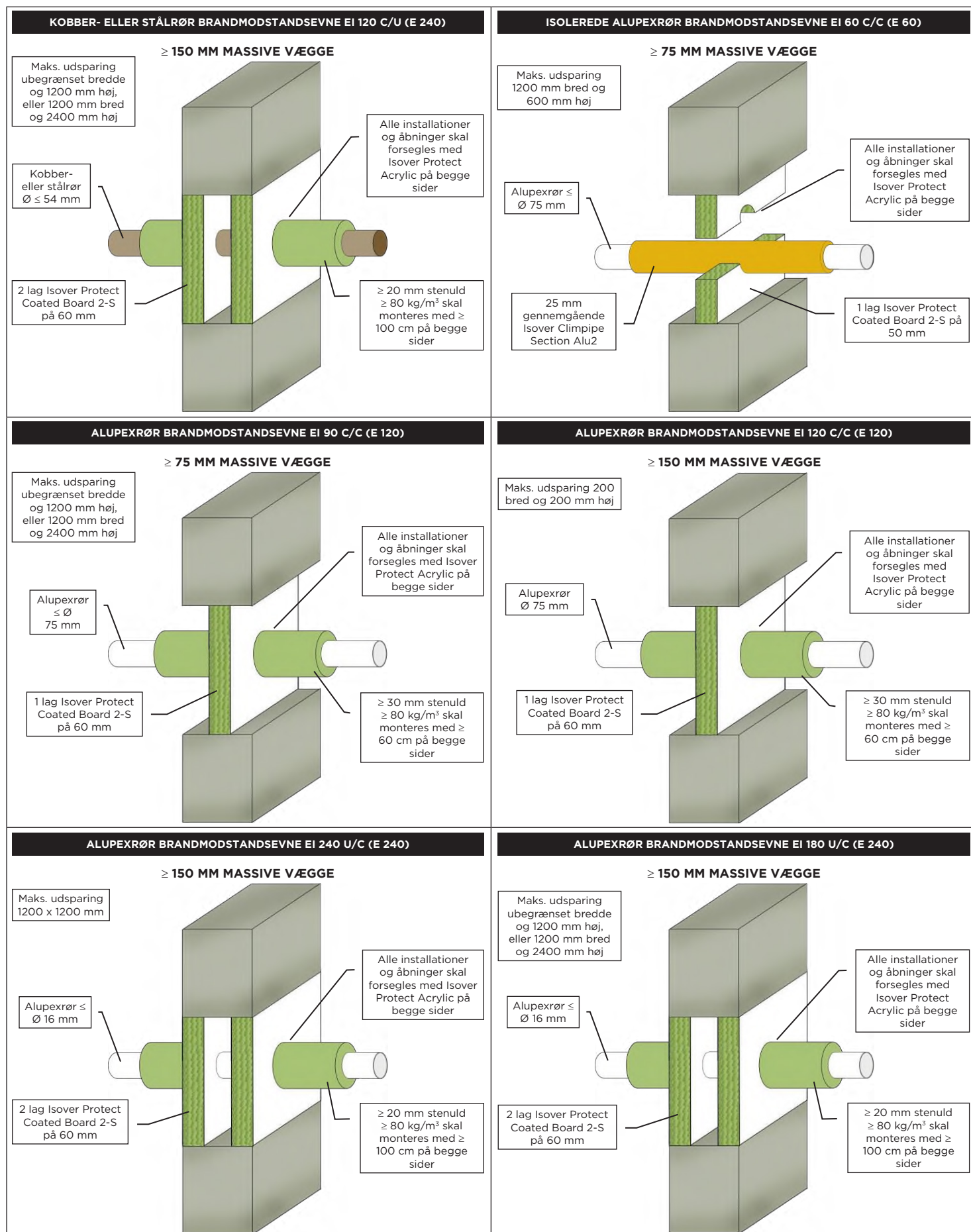


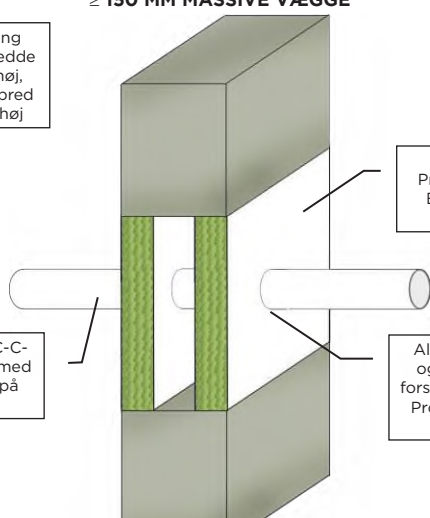
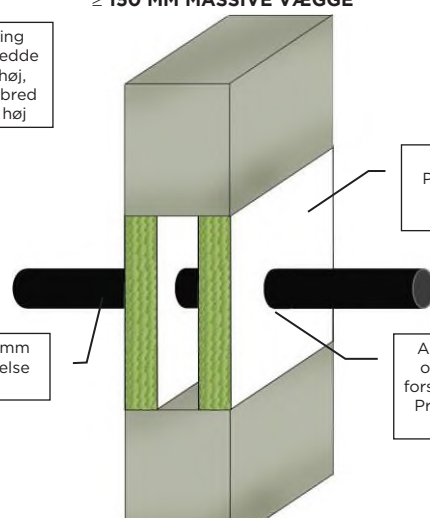
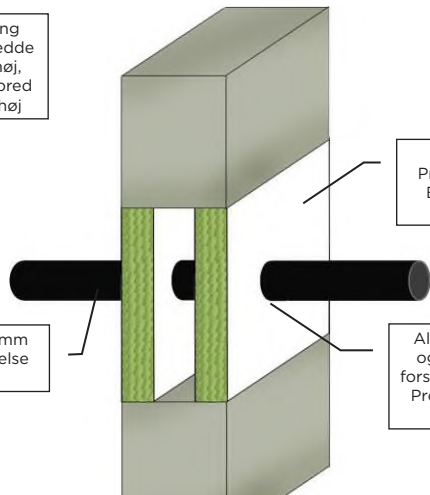
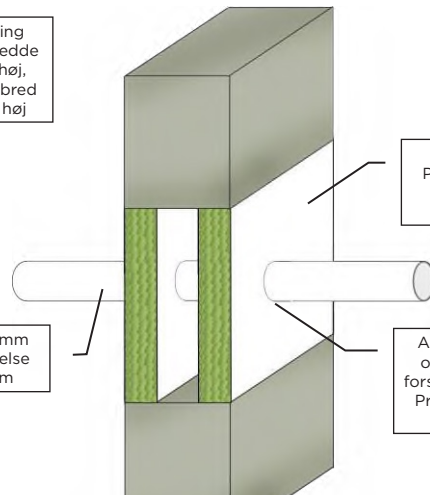
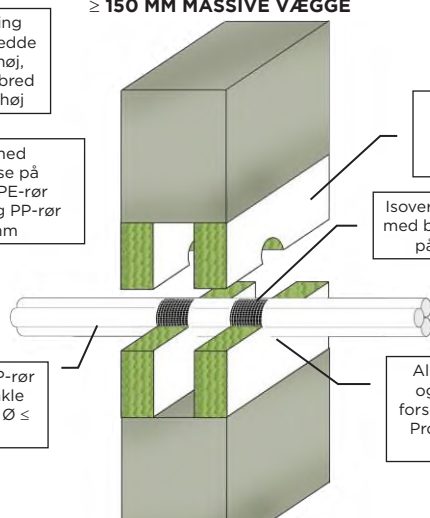






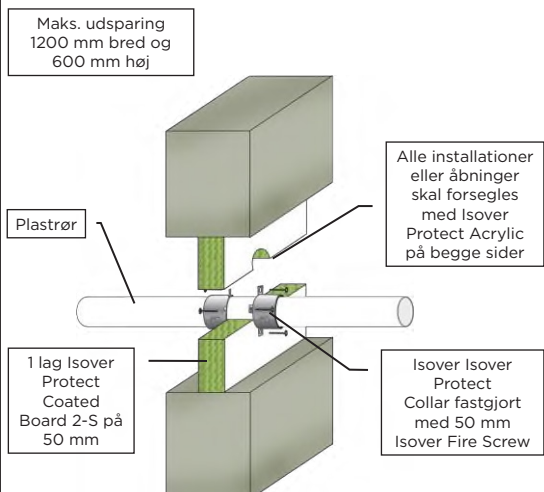




PVC-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 240 U/C (E 240) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE Maks. udsparring ubegrænset bredde og 1200 mm høj, eller 1200 mm bred og 2400 mm høj PVC-U- og PVC-C-rør Ø ≤ 32 mm med godstykkelser på 1,0-2,4 mm 2 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 	PE-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 U/C (E 120) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE Maks. udsparring ubegrænset bredde og 1200 mm høj, eller 1200 mm bred og 2400 mm høj PE-rør Ø ≤ 20 mm med godstykkelser på 2,0 mm 2 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 
PE-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 U/C (E 120) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE Maks. udsparring ubegrænset bredde og 1200 mm høj, eller 1200 mm bred og 2400 mm høj PE-rør Ø ≤ 32 mm med godstykkelser på 3,0 mm 2 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 	PP-RØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 U/C (E 60) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE Maks. udsparring ubegrænset bredde og 1200 mm høj, eller 1200 mm bred og 2400 mm høj PP-rør Ø ≤ 32 mm med godstykkelser på 1,9-4,4 mm 2 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 
BUNDTED E PLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 240 U/C (E 240) ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE Maks. udsparring ubegrænset bredde og 1200 mm høj, eller 1200 mm bred og 2400 mm høj PVC-rør med godstykkelser på 1,0-2,4 mm, PE-rør 2,0-4,4 mm og PP-rør 1,8-4,4 mm PVC-, PE- og PP-rør Ø ≤ 32 mm, enkle eller bundtede Ø ≤ 107 mm 2 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Isover Pipe Wrap 2 lag med bredde på 50 mm på begge sider Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 	

PLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 30-60

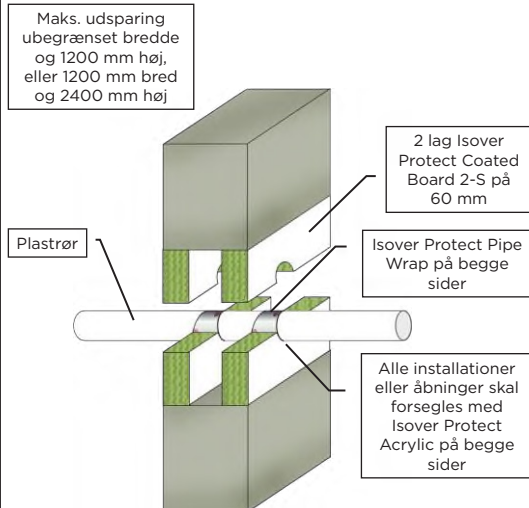
≥ 75 MM MASSIVE VÆGGE



Rør- og Collarbeskrivelser	Godstykkelser	Min. Collarhøjde	Klassificering
Ø ≤ 110 mm PVC-U og PVC-C	1,9 – 6,6 mm	30 mm	EI 30 U/C (E 90 U/C)
Ø ≤ 50 mm PVC-U og PVC-C	1,9 – 3,7 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø ≤ 110 mm PVC-U og PVC-C	2,1 – 6,6 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 90 U/C)
Ø ≤ 160 mm PVC-U og PVC-C	3,1 – 9,5 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 110 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,4 – 10,0 mm	30 mm	EI 45 U/C (E 60 U/C)
Ø ≤ 50 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,0 – 4,6 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø ≤ 110 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,0 – 10,0 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 90 C/C)
Ø ≤ 160 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,9 – 9,5 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 90 mm PP	1,8 – 4,6 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 110 mm PP	2,7 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø ≤ 160 mm PP	3,4 – 9,1 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)

PLASTRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120-240

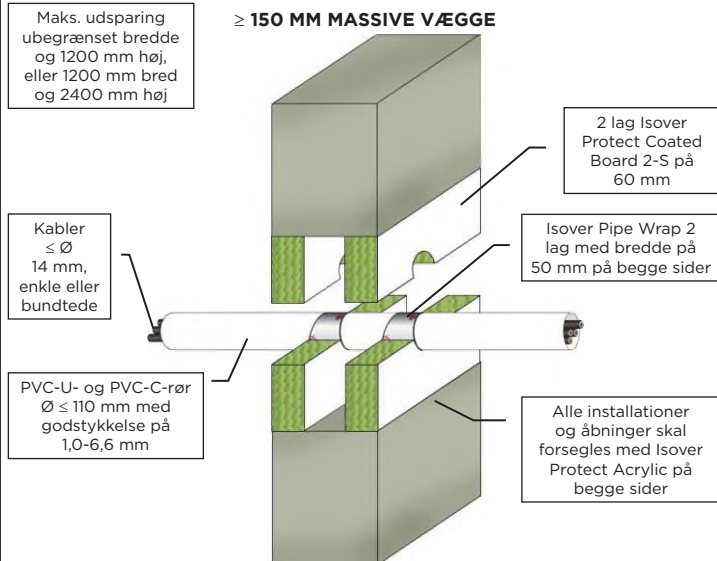
≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE



Installationer	Godstykkelser	Isover Protect Pipe Wrap	Klassificering
Ø ≤ 40 mm PVC-U og PVC-C	1,9 – 3,0 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
Ø ≤ 40 mm PE, ABS og SAN+PVC	2,4 – 4,6 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
Ø ≤ 40 mm PP	1,8 – 5,5 mm	50 x 1,8 mm (1 lag)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
Ø ≤ 110 mm PVC-U og PVC-C	2,7 – 6,6 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
Ø ≤ 110 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,4 – 10,0 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
Ø ≤ 110 mm PP	2,7 – 10,0 mm	50 x 3,6 mm (2 lag)	EI 240 C/C (E 240 C/C)
Ø ≤ 125 mm PVC-U og PVC-C	4,7 – 7,4 mm	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
Ø ≤ 125 mm PE, ABS og SAN+PVC	3,9 – 7,4 mm	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
Ø ≤ 125 mm PP	3,1 – 11,4 mm	50 x 7,2 mm (4 lag)	EI 240 C/C (E 240 C/C)
Ø ≤ 160 mm PVC-U og PVC-C	4,0 – 9,5 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
Ø ≤ 160 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,9 – 9,5 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
Ø ≤ 160 mm PP	4,9 – 14,6 mm	50 x 10,8 mm (6 lag)	EI 240 C/C (E 240 C/C)
Ø ≤ 200 mm PVC-U og PVC-C	4,9 – 11,9 mm	75 x 10,8 mm (6 lag)	EI 180 C/C (E 180 C/C)
Ø ≤ 200 mm PE, ABS og SAN+PVC	4,9 – 18,2 mm	75 x 10,8 mm (6 lag)	EI 180 C/C (E 180 C/C)
Ø ≤ 200 mm PP	4,9 – 18,2 mm	75 x 10,8 mm (6 lag)	EI 180 C/C (E 180 C/C)
Ø ≤ 315 mm PVC-U og PVC-C	7,7 – 12,1 mm	75 x 18,0 mm (10 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 315 mm PE, ABS og SAN+PVC	28,6 mm	75 x 18,0 mm (10 lag)	EI 120 C/C (E 180 C/C)
Ø ≤ 400 mm PVC-U og PVC-C	9,8 – 15,3 mm	75 x 28,8 mm (16 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
Ø ≤ 400 mm PE, ABS og SAN+PVC	36,3 mm	75 x 28,8 mm (16 lag)	EI 120 C/C (E 120 C/C)

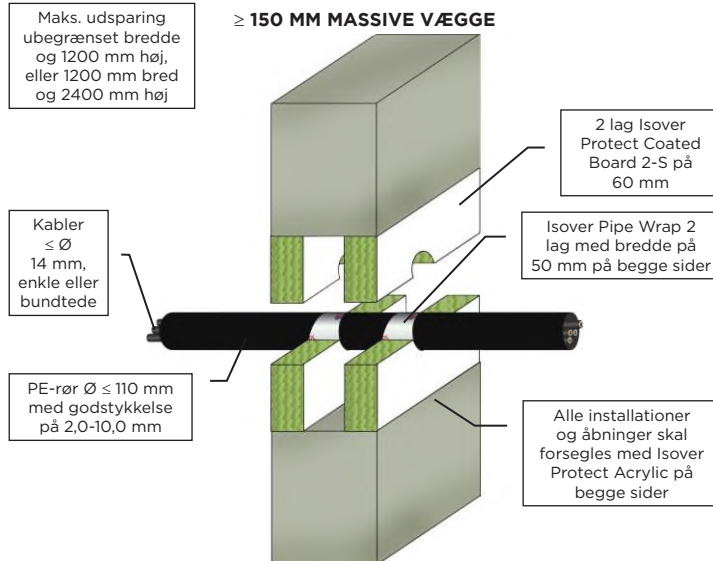
PVC-KABELTRÆKRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 U/C (E 120)

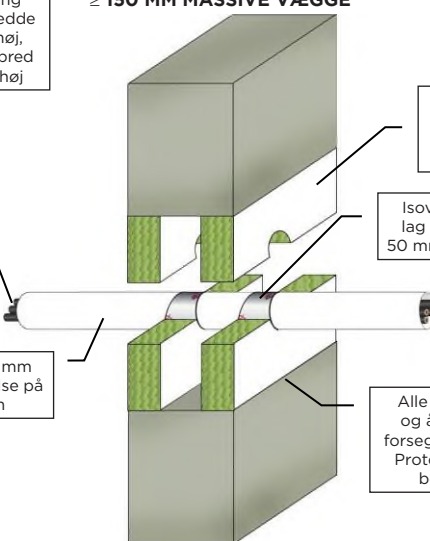
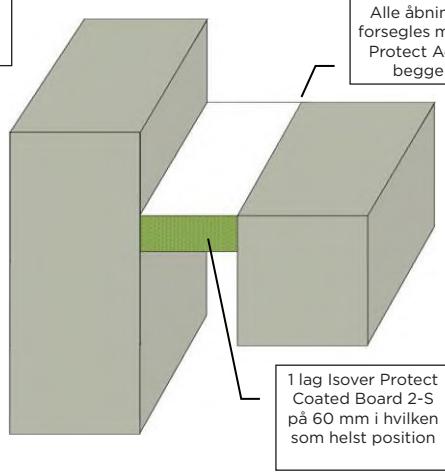
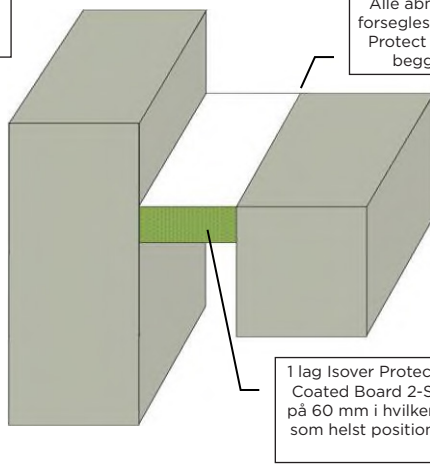
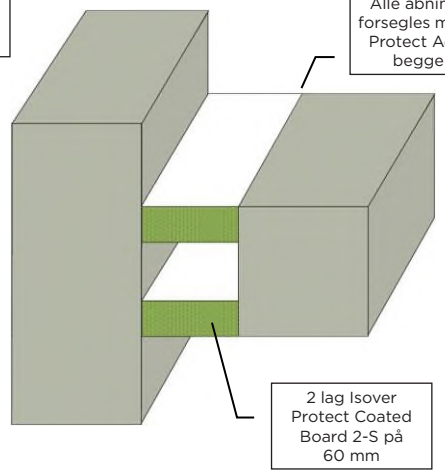
≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE

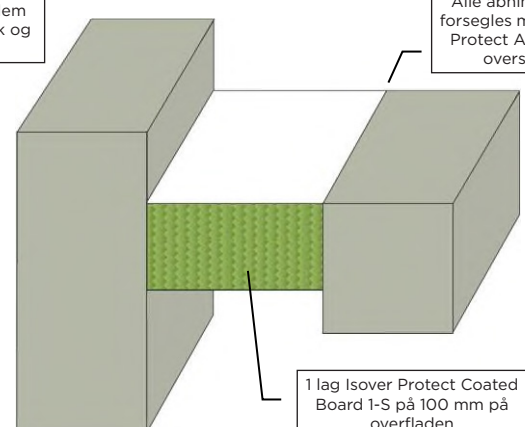
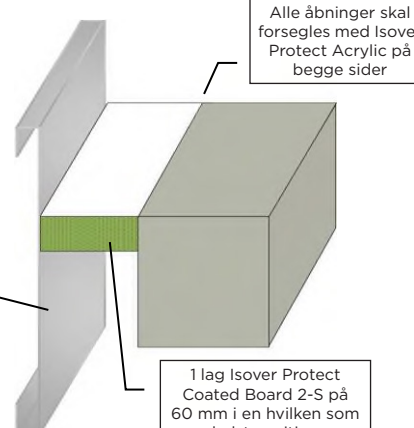
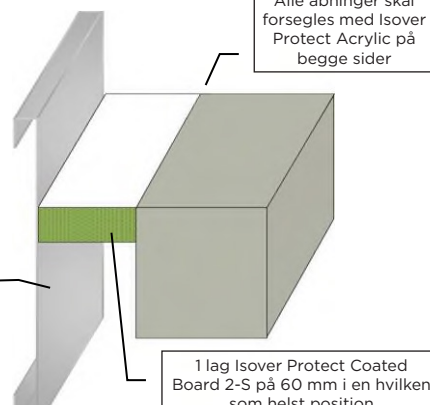
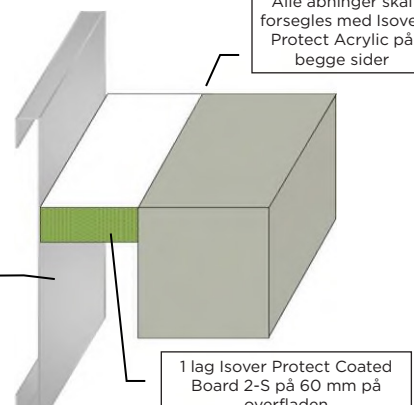
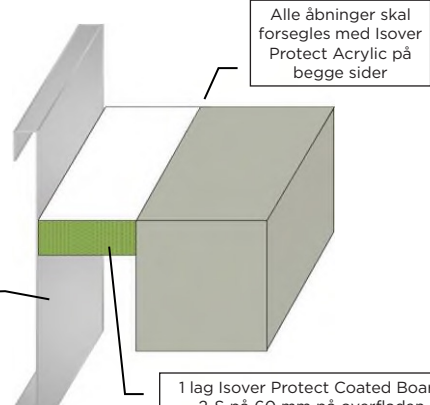
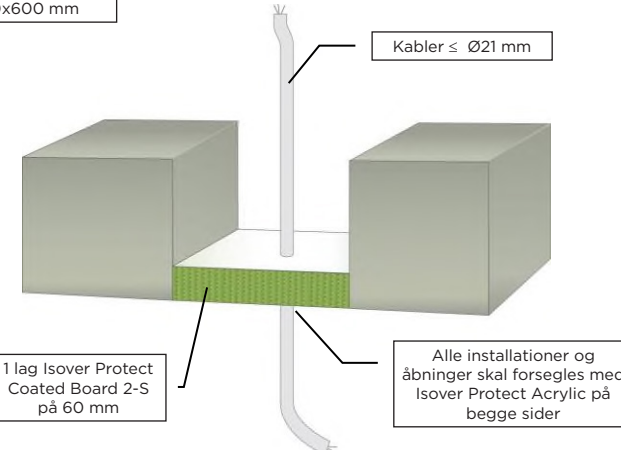


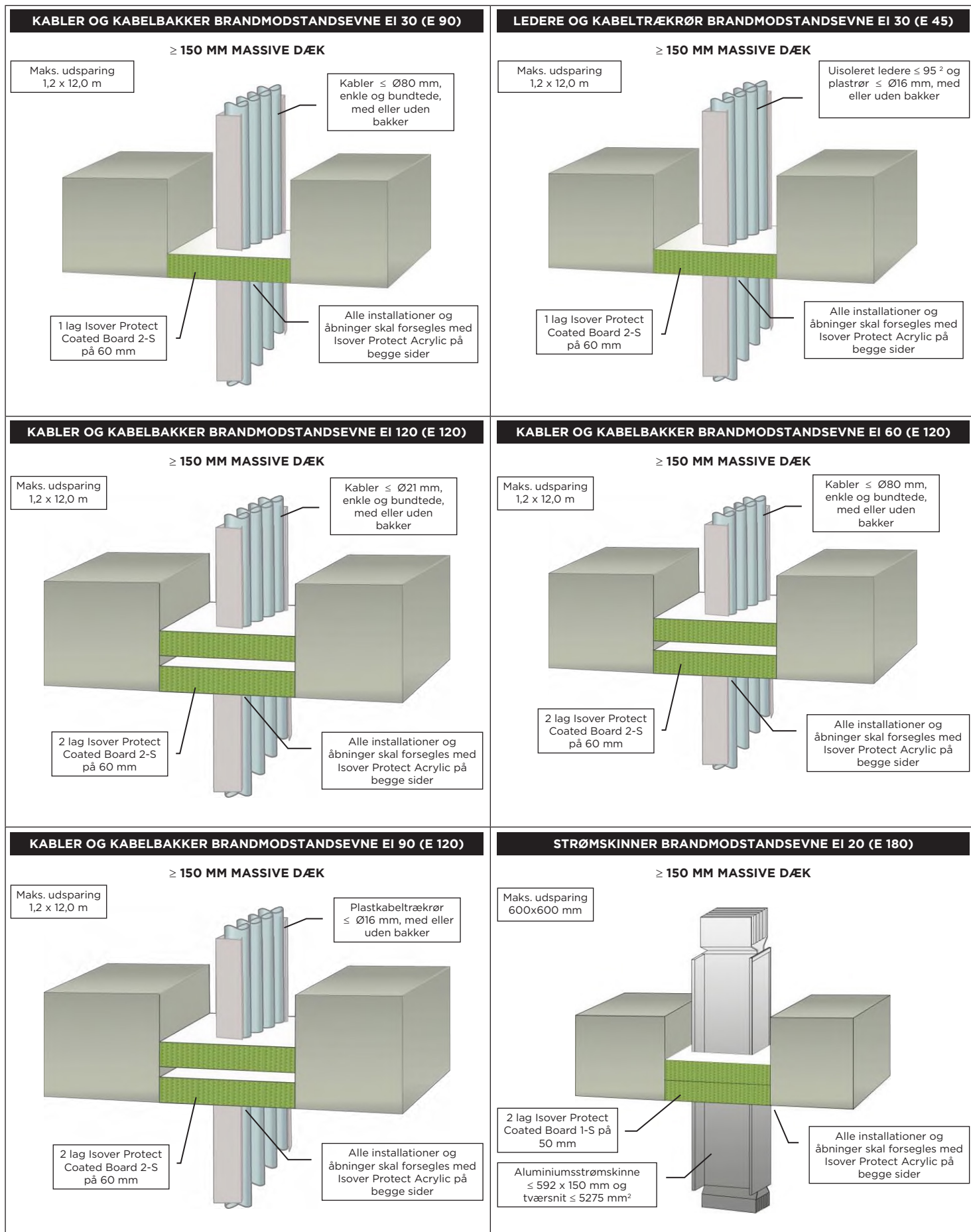
PE-KABELTRÆKRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 U/C (E 120)

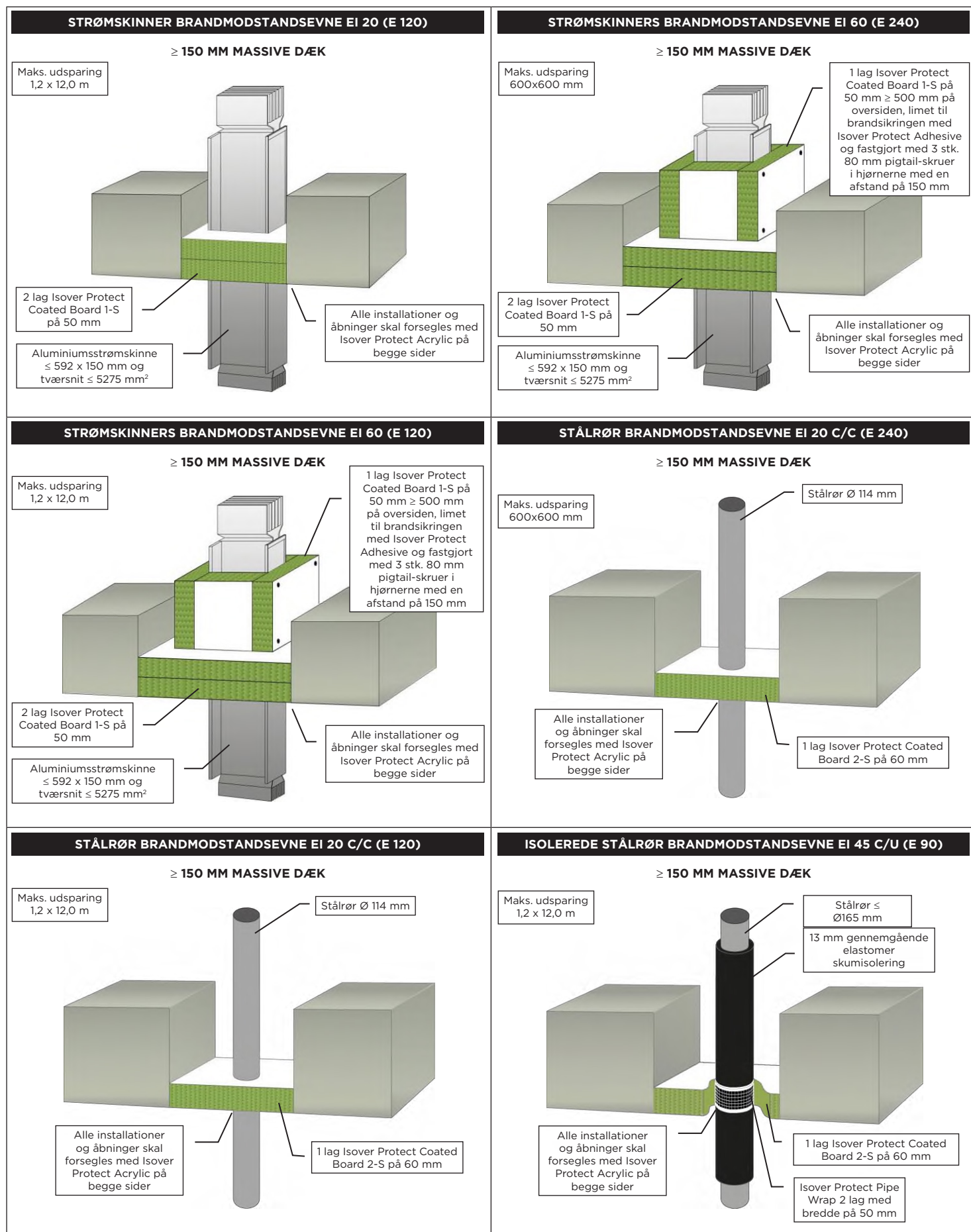
≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE

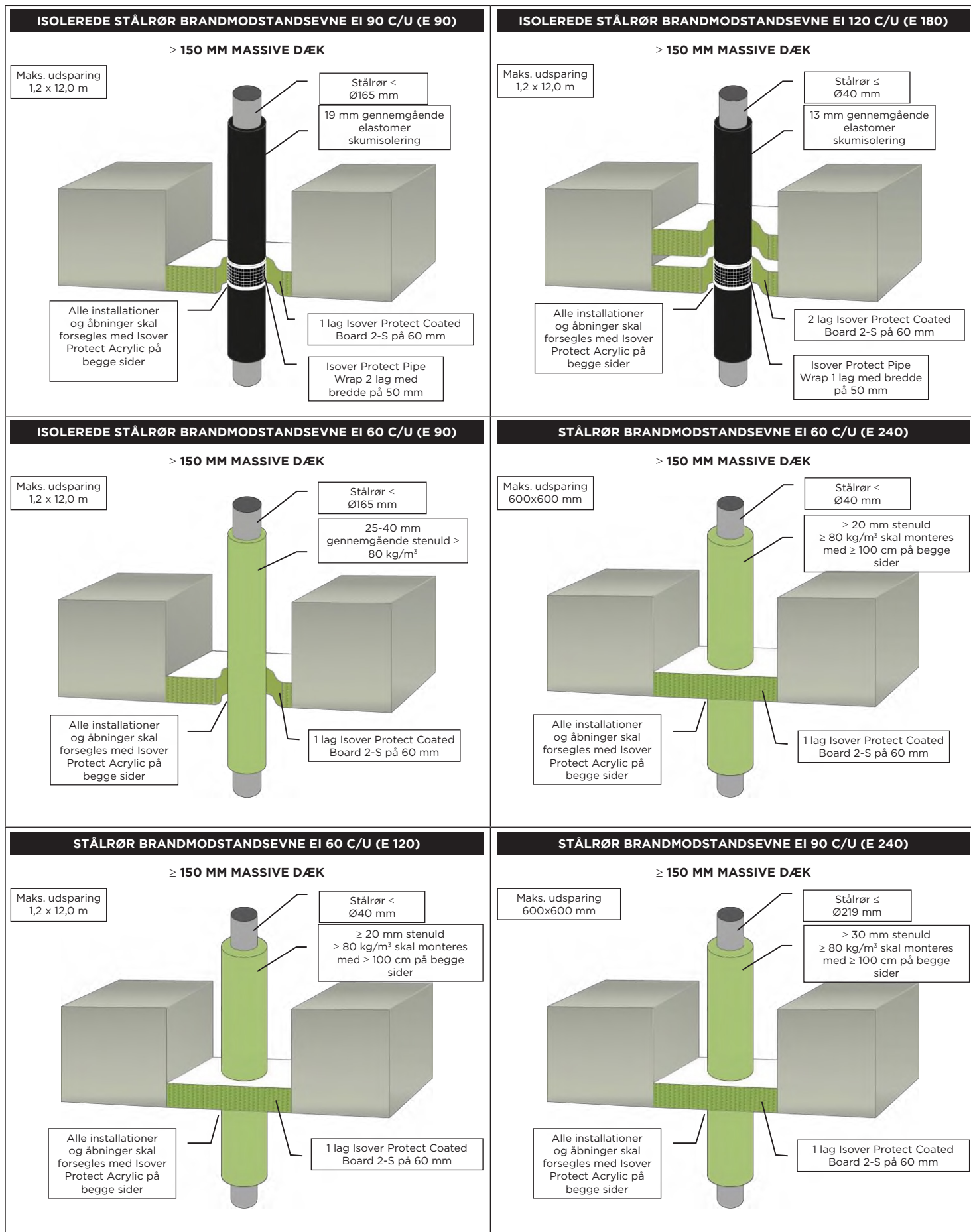


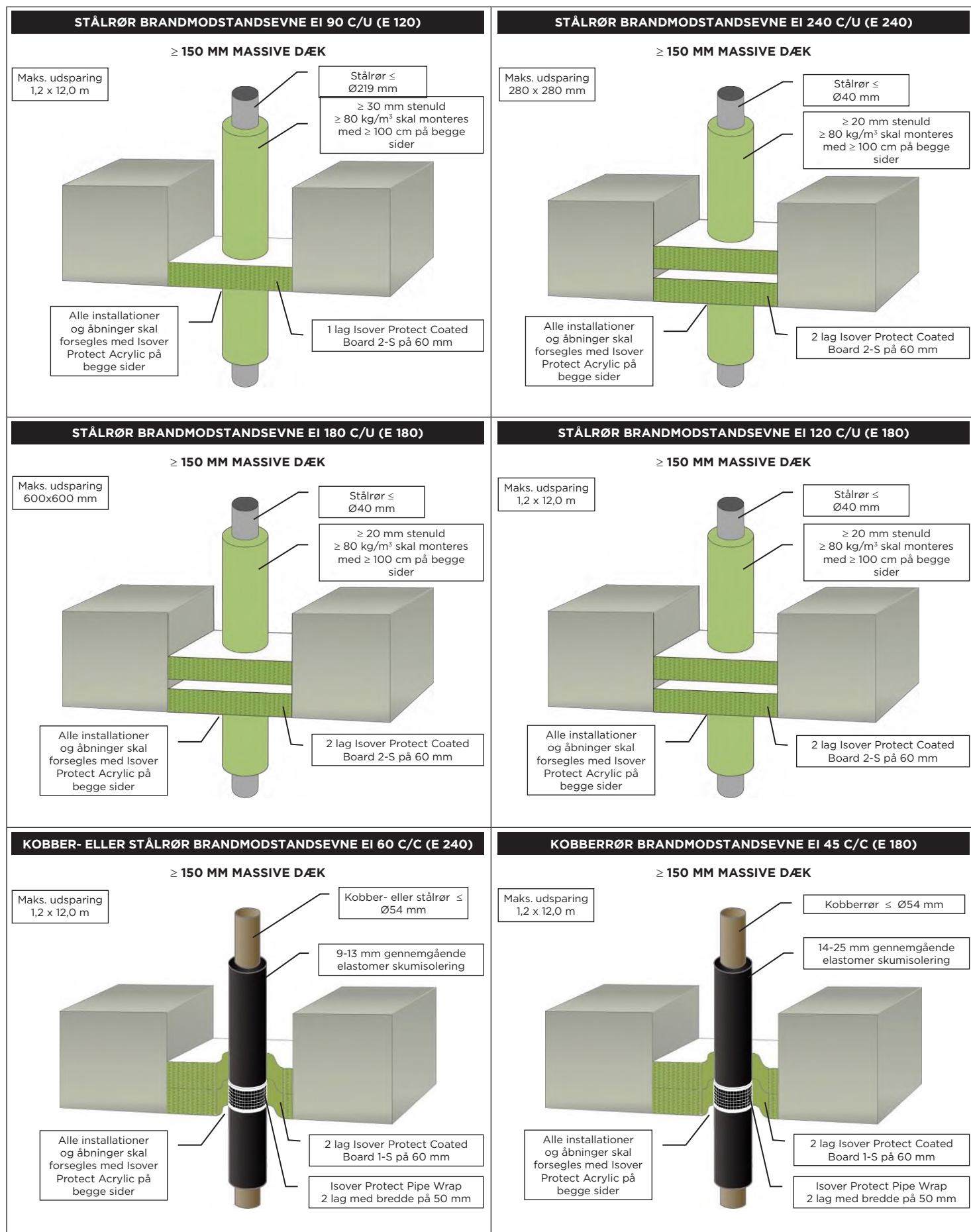
PP-KABELTRÆKRØR BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 U/C (E 120) Maks. udsparring ubegrænset bredde og 1200 mm høj, eller 1200 mm bred og 2400 mm høj ≥ 150 MM MASSIVE VÆGGE Kabler ≤ Ø 14 mm, enkle eller bundtede PP-rør Ø ≤ 110 mm med godstykkelse på 1,8-10,0 mm 2 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Isover Pipe Wrap 2 lag med bredde på 50 mm på begge sider Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 	LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 (E 120) Maks. 800 mm bred mellem etagedæk eller mellem etagedæk og væg MASSIVE DÆK Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm i hvilken som helst position 
LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 (E 240) Maks. 400 mm bred mellem etagedæk eller mellem etagedæk og væg MASSIVE DÆK Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm i hvilken som helst position 	LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 (E 180) Maks. 800 mm bred mellem etagedæk eller mellem etagedæk og væg MASSIVE DÆK Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 2 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm 

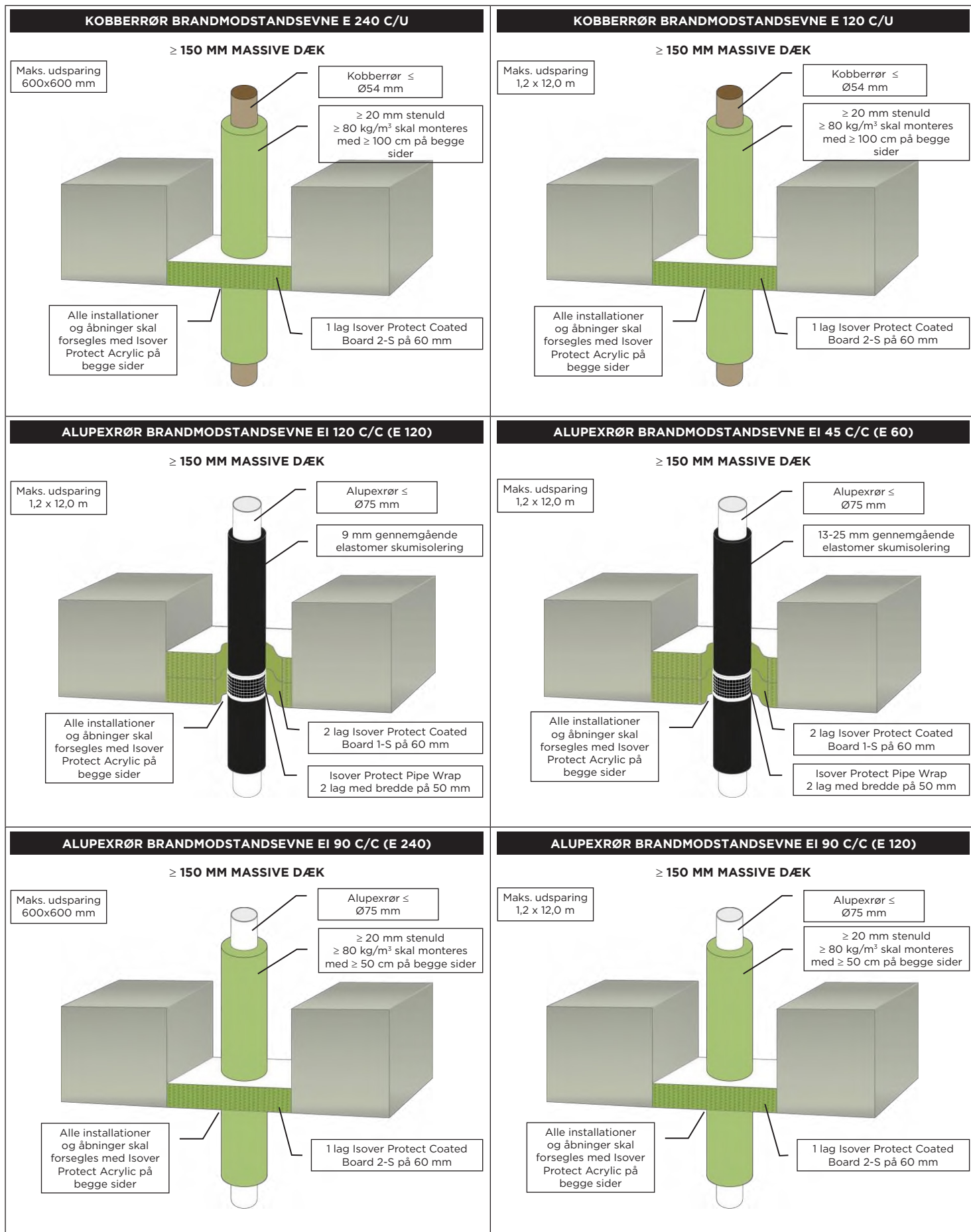
LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 240 (E 240) Maks. 200 mm bred mellem etagedæk eller mellem etagedæk og væg ≥ 150 MM MASSIVE DÆK Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på oversiden 1 lag Isover Protect Coated Board 1-S på 100 mm på overfladen 	LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 60 (E 120) Maks. 300 mm bred mellem etagedæk eller mellem etagedæk og væg ≥ 150 MM MASSIVE DÆK Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Aluminiumsunderlag 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm i en hvilken som helst position 
LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 90 (E 120) Maks. 300 mm bred mellem etagedæk eller mellem etagedæk og væg ≥ 150 MM MASSIVE DÆK Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Aluminiumsramme klassificeret til EI 90 eller højere 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm i en hvilken som helst position 	LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 Maks. 600 mm bred mellem etagedæk eller mellem etagedæk og væg ≥ 150 MM MASSIVE DÆK Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Stålunderlag 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm på overfladen 
LINEÆRE FORSEGLINGER BRANDMODSTANDSEVNE EI 120 (E 120) Maks. 600 mm bred mellem etagedæk eller mellem etagedæk og væg ≥ 150 MM MASSIVE DÆK Alle åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider Stålramme klassificeret til EI 120 eller højere 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm på overfladen 	KABLER BRANDMODSTANDSEVNE EI 30 (E 240) Maks. udsparring 600x600 mm ≥ 150 MM MASSIVE DÆK Kabler ≤ Ø21 mm 1 lag Isover Protect Coated Board 2-S på 60 mm Alle installationer og åbninger skal forsegles med Isover Protect Acrylic på begge sider 

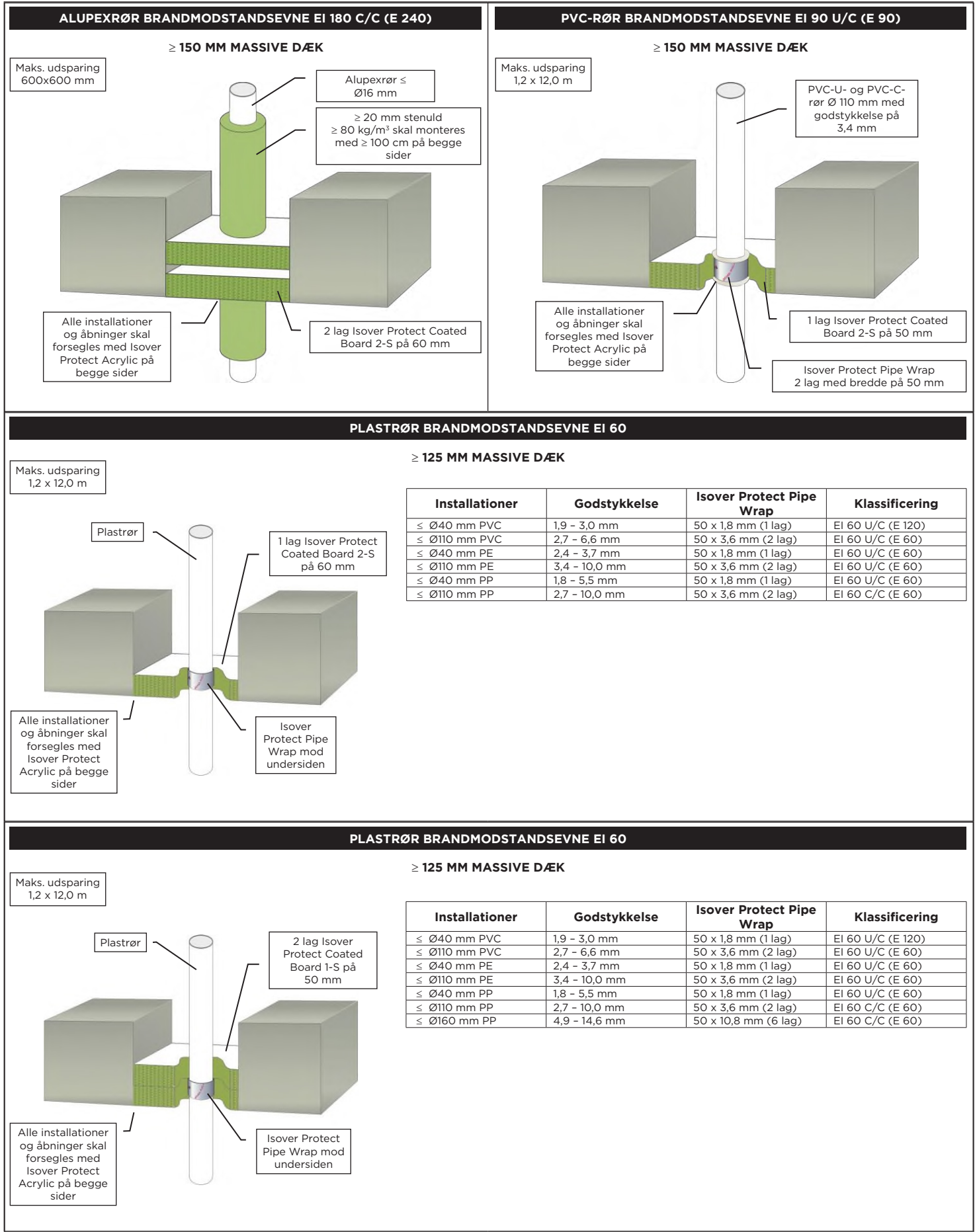


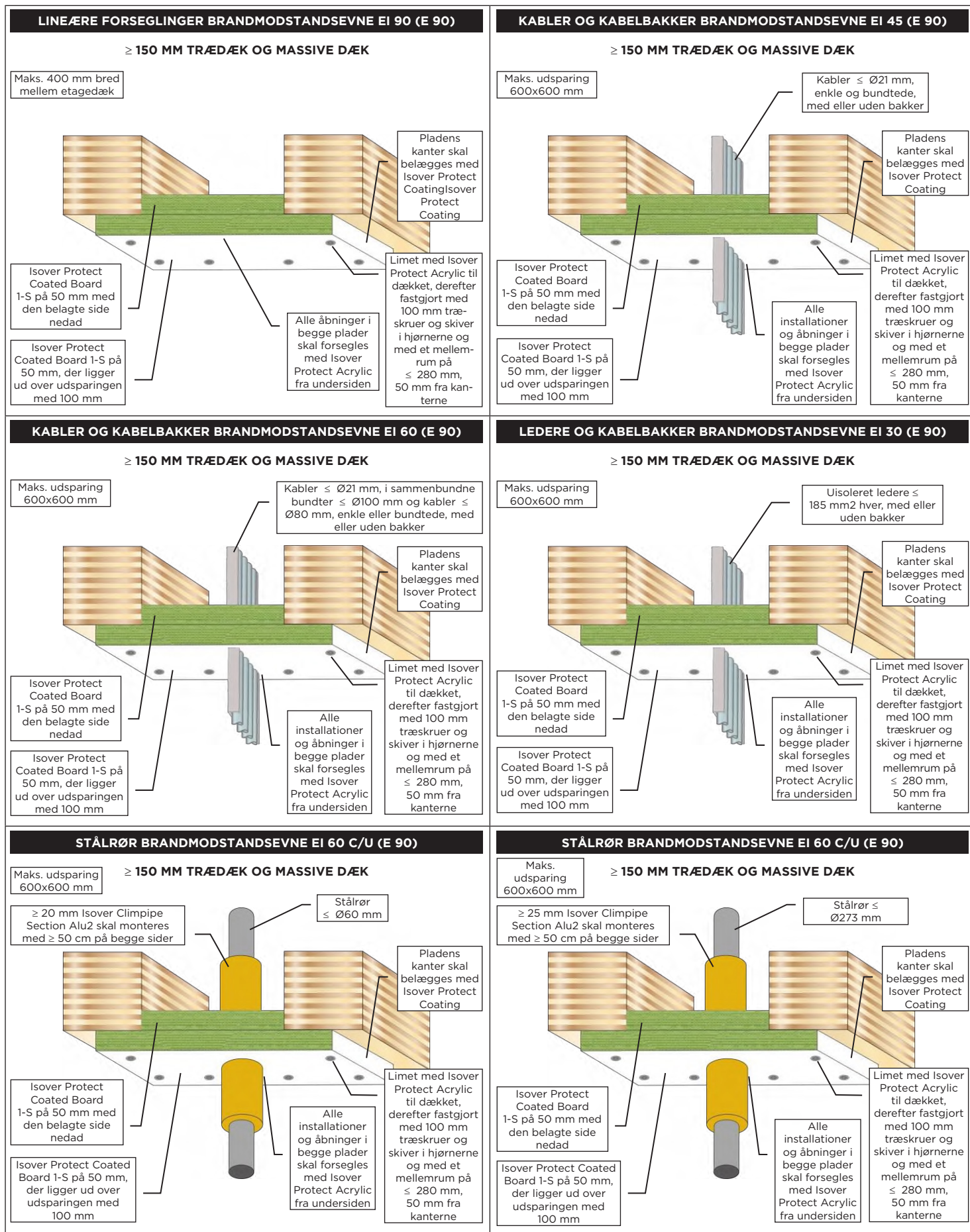


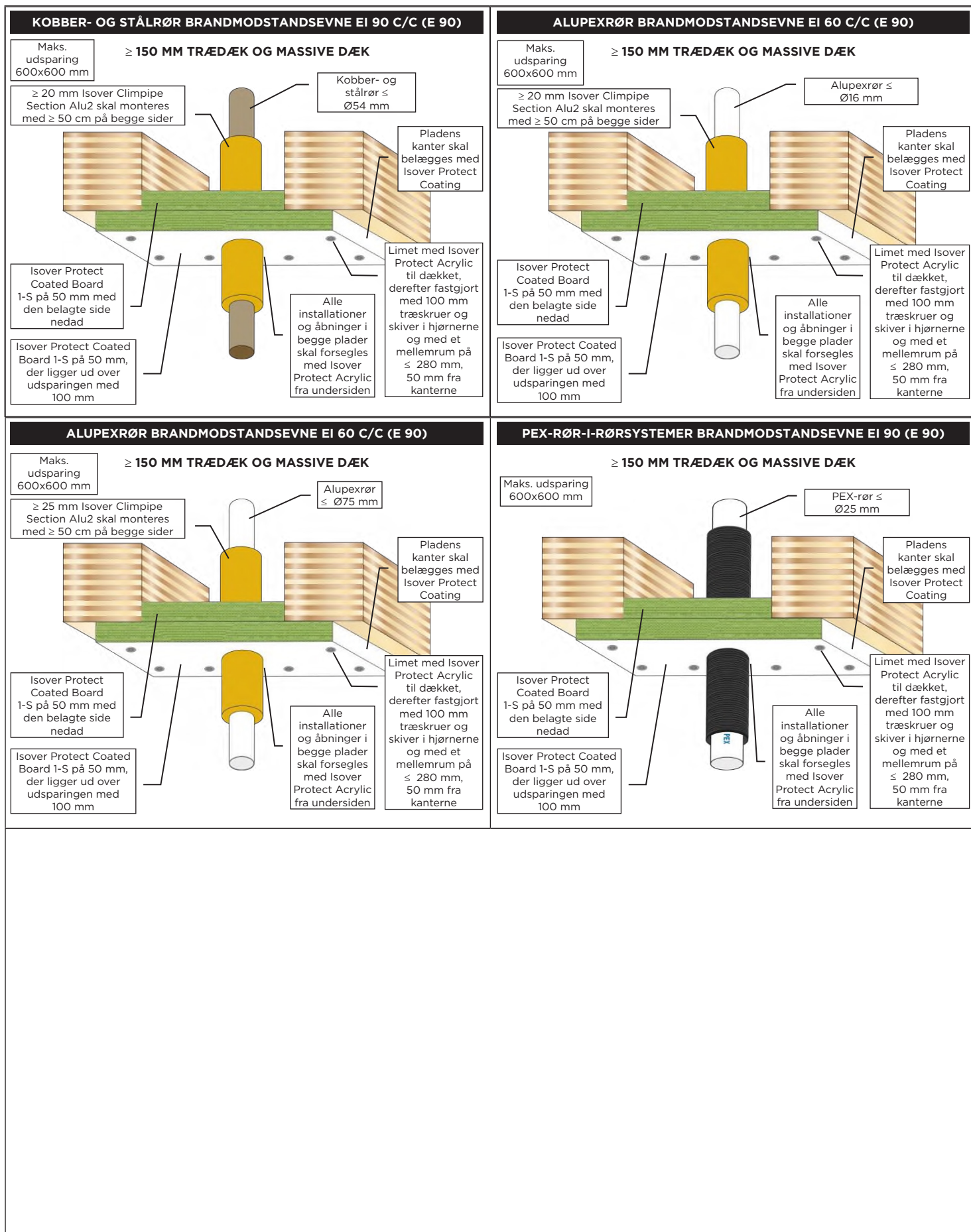












Som en del af vores politik om løbende produktudvikling og gennemførsel af test forbeholder vi os retten til at ændre, justere eller ændre produktspecifikationer uden varsel. Alle oplysninger i dette dokument afgives i god tro og er kun vejledende. Eventuelle tegninger i dokumentet er kun til illustrationsformål. Da Isover ikke har kontrol over monteringsmetoderne eller monteringspersonalets kompetencer samt de gældende pladsforhold, gives der ingen garantier, udtrykkelige eller underforståede, for den faktiske ydeevne af produktet, som dette dokument omhandler, og vi påtager os intet ansvar for tab, skader på ejendom eller personskader, der måtte opstå som følge af brugen af de givne oplysninger.



Saint-Gobain Denmark A/S, Isover
Østermarksvej 4
DK-6580 Vamdrup
Telefon: +45 72 17 17 17
E-mail: Isover@isover.dk
www.isover.dk