

**Festemidler  
for isolasjon.  
Guide.**



# Intro.

På de neste sidene finner du produkt- og bruksoversikter, som har som mål å sikre optimalt valg av isolasjonsfester i forhold til dine behov.

Behovet for å minimere energiforbruket i bygninger har økt, samtidig som man skal beskytte miljøet, redusere driftskostnadene og oppfylle gjeldende lovkrav.

fischer tilbyr et bredt utvalg av festeløsninger for montering av isolasjonsplater.

Produktutvalget dekker ulike byggematerialer, tykkelser, brannsikring og systemkrav.

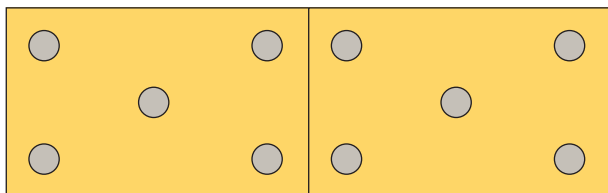
Systemer for sikker og nærmest kuldebrofri installasjon.

## Beregning av antall festemidler

Som oftest trenger man 6–10 stk. per m<sup>2</sup>.

En rekke forhold påvirker antallet som er nødvendig, og nedenfor er det svært viktig å ta utgangspunkt i det produsenten av isolasjonen anbefaler.

Som utgangspunkt anbefaler vi å plassere et anker i alle hjørner (min. kantavstand 100 mm) samt i midten.



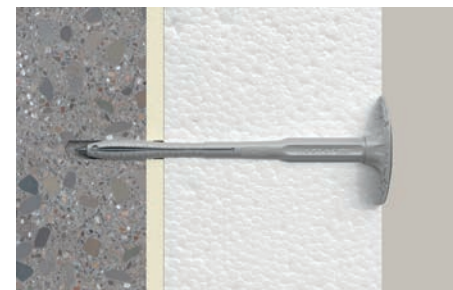
# Plan eller forsenket montering?

Vi tilbyr isolasjonsfestemidler for både plan og forsenket montering.

Fordelen med flat montering er at monteringen går raskere.

Vi i fischer har utviklet nye festemidler som sikrer optimal arbeidsflyt også ved forsenket montering. På grunn av forsenkingen minimeres kuldebroer og faren for misfargede områder på den pussede overflaten.

## Plan montering



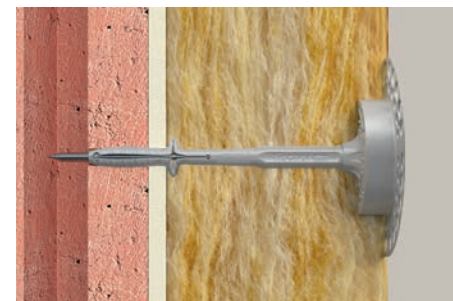
Termoz CS II

## Forsenket montering
























Termoz CS II + isoleringsrundell PS D60 hvit

## Innfelt montering med flat, stor skive



Termoz CS II DT 110 V + isoleringsrundell MW D60

# Festeguide for isolasjon.

Produkt info			Bruksområde		Festing i						Festing av					Avslutning		Hvor			Godkjenning			
Produktfoto	Produktnavn	Hode/ skive- diameter	Vegg	Tak	Metall	Tre	Betong	Massiv murstein, sandstein og lettbetong	Hul murstein, hul sandstein og lettklinkerbetong	Porebetong og Ieca	Trefiberplater	Mineralull, myk	Mineralull, hard	EPS-plater	Isolasjonstykkelse [mm]									
		[mm]														Flat	Forsenket	Innendørs	Utendørs beskyttet	Utendørs	ETA	Brann- godkjenning	EPD	
	Isolasjonsplugg TermoZ SV II EcoTwist <i>Side 8</i>	66	●				●	●	●	●				●	100 - 400		●	●	●	●	●		●	●
	Isolasjonsplugg TermoZ CS II <i>Side 10</i>	60	●				●	●	●	●	●	●	●	●	60 - 430	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsplugg TermoZ CS II DT 110 V <i>Side 12</i>	110	●				●	●	●	●				●	80 - 430	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsplugg FIF-CN II <i>Side 14</i>	60	●				●	●	●	●	●	●	●	●	60 - 350	●		●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsplugg FIF-PN <i>Side 15</i>	60	●				●	●	●	●	●	●	●	●	60 - 190	●		●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsplugg DHK <i>Side 17</i>	90	●				●	●	●	●				●	30 - 220	●		●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsanker DHM <i>Side 18</i>	35	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	10 - 260	●		●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsanker DHM R A2 <i>Side 18</i>	35	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	10 - 260	●		●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsskrue TermoZ 6H <i>Side 20</i>	60	●			●								●	20 - 305	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsskrue TermoZ 6H A2 <i>Side 20</i>	60	●			●								●	105 - 205	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsskrue TermoFix 6H-NT <i>Side 22</i>	60	●			●								●	30 - 290	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Isolasjonsskrue TermoFix B <i>Side 25</i>	60	●		●									●	50 - 160	●		●	●	●	●	●	●	●

# Sortiment.

## EPS-skrueankere FID / FID Green.

Termisk kuldebro-fri installasjon i isolasjonsmaterialer. Forboring er ikke nødvendig i tynne gipslag. Dette sparer tid. Med integrert bitsmontering. Dette betyr at ingen spesielle monteringsverktøy er nødvendig, noe som muliggjør rask installasjon. Green nylon består av 50-85 % biobaserte råvarer. Krage Ø25 mm.



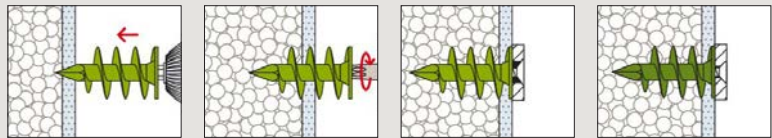
### FID / FID Green



FID

FID Green

Type	Art.nr.	Ankerlengde [mm]	Skrue Ø [mm]	Antall pr pakke [stk.]
FID 50	48213	50	4,5 - 5,0	50
FID 90	510971	90	6	25
FID 50 Green	524851	50	4,5 - 5,0	45
FID 90 Green	524852	90	6	20



## Stålskrueanker FID-Z.

Monteringskrueanker med grove gjenger, overflate for utendørs bruk og EPDM-plate. Til festing av tynne stålemner opptil 0,8 mm tykkelse på harde isolasjonsmaterialer. Med TX 30-spor er det ikke nødvendig med forhåndsboring, noe som sikrer en rask arbeidsflyt.



Utendørs beskyttet



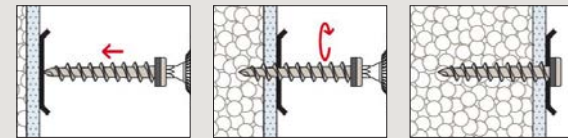
EPS-plater

### FID-Z



FID-Z

Type	Art.nr.	Spor	Ankerlengde [mm]	Maks. emnetykkelse [mm]	Skrue Ø [mm]	Antall pr pakke [stk.]
FID-Z	563537	TX 30	65	3	10	50



Postkasse



Utendørsbelysning



Hustak



Profilskinne

## Isolasjonsplugg TermoZ SV II EcoTwist.

For forsøket montering.

For festing av polystyren (EPS) og hardt mineral-/steinull på ulike typer byggematerialer.

Det innovative, forsøkte spesialdesignet sikrer minimal kuldebro og fleksibel bruk i forhold til isolasjonstykkelse.

Hode Ø66 mm.



Utendørs



For massive bygge-materialer



Rissfri betong



Murstein



Hulstein



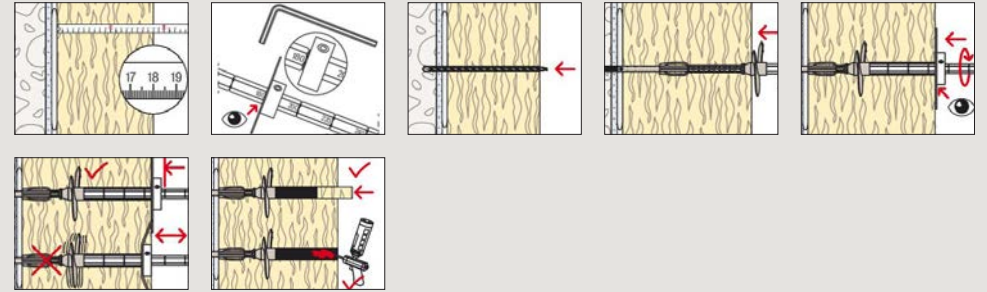
Lettbetong  
Gassbetong  
Siporex

### TermoZ SV II EcoTwist



TermoZ SV II EcoTwist

Type	Art.nr.	Skive dim. [mm]	Isolasjons- tykkelse [mm]	Toleranse kompensasjons- tykkelse [mm]	Forankrings- dybde [mm]	Antall pr pakke [stk.]
TermoZ SV II EcoTwist 0-10	530353	8	100-400	0-10	35	100
TermoZ SV II EcoTwist 10-30	530354	8	100-400	0-30	35	100
TermoZ SV II EcoTwist 30-60	530355	8	100-400	30-60	35	100



### Tilbehør: TermoZ SV II Plus installasjonsverktøy

Installasjonsverktøy for forsøket montering. Polystyren-lukkinger av isolasjonsflater etter pluggmontering.



Installasjonsverktøy 260 / 400 mm

Blindpropp PS

Type	Art.nr.	Antall pr pakke [stk.]
Monteringsverktøy 260 mm	530356	1
Monteringsverktøy 400 mm	530357	1
Blindpropp PS	530654	200



## Isolasjonsplugg TermoZ CS II.

For flat og forsenket montering.

Isolasjonsplugg i nylon med kombinert stål- og nylonkrue med termohode.

For festing av myk og hard isolasjon på ulike typer byggematerialer.

Den kombinerte stål- og nylonkruen sørger for effektiv montering, og spesielt i forbindelse med bruk av lengre ankere er pluggen en betydelig fordel. Hode Ø60 mm.



Utendørs beskyttet



For massive bygge-materialer



Rissfri betong



Murstein



Hulstein



Lettbetong Gassbetong Siporex

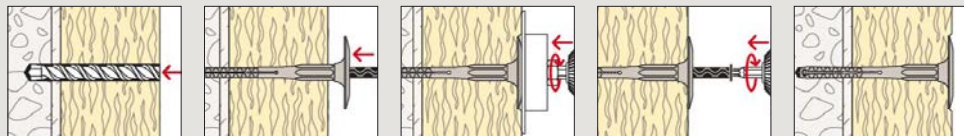
### TermoZ CV II



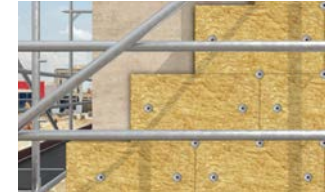
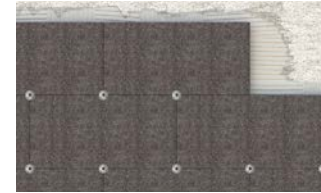
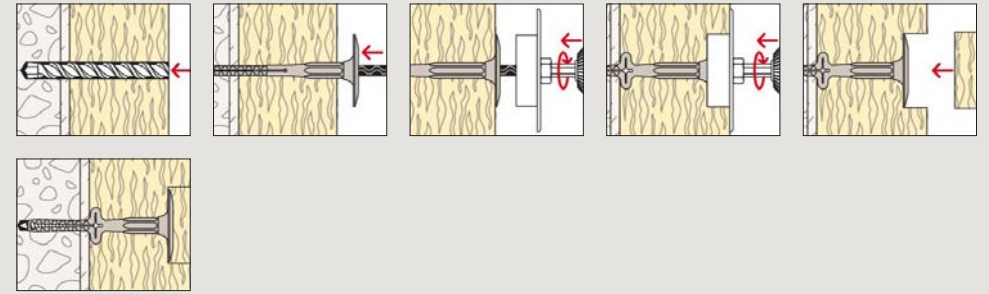
### TermoZ CV II

Type	Art.nr.	Spor	Bor Ø [mm]	Ankerlengde [mm]	Isolasjons-tykkelse [mm]	Min. borehulldybde [mm]	Antall pr pakke [stk.]
TermoZ CS II 8 x 95/70	564146	TX 30	8	95	60 - 70	25	100
TermoZ CS II 8 x 115/90	564147	TX 30	8	115	80 - 90	25	100
TermoZ CS II 8 x 135/110	559107	TX 30	8	135	100 - 110	25	100
TermoZ CS II 8 x 155/130	559108	TX 30	8	155	120 - 130	25	100
TermoZ CS II 8 x 175/150	559109	TX 30	8	175	140 - 150	25	100
TermoZ CS II 8 x 195/170	559110	TX 30	8	195	160 - 170	25	100
TermoZ CS II 8 x 215/190	559111	TX 30	8	215	180 - 190	25	100
TermoZ CS II 8 x 235/210	559112	TX 30	8	235	200 - 210	25	100
TermoZ CS II 8 x 255/230	559113	TX 30	8	235	220 - 230	25	100
TermoZ CS II 8 x 275/250	564148	TX 30	8	275	240 - 250	25	100
TermoZ CS II 8 x 295/270	564149	TX 30	8	295	260 - 270	25	100
TermoZ CS II 8 x 315/290	564150	TX 30	8	315	280 - 290	25	100
TermoZ CS II 8 x 335/310	564151	TX 30	8	335	300 - 310	25	100
TermoZ CS II 8 x 355/330	564152	TX 30	8	355	320 - 330	25	100
TermoZ CS II 8 x 375/350	564153	TX 30	8	375	340 - 350	25	100
TermoZ CS II 8 x 395/370	566425	TX 30	8	395	360 - 370	25	100
TermoZ CS II 8 x 415/390	566426	TX 30	8	415	380 - 390	25	100
TermoZ CS II 8 x 435/410	566427	TX 30	8	435	400 - 410	25	100
TermoZ CS II 8 x 455/430	566428	TX 30	8	455	420 - 430	25	100

### Plan montering



### Forsenket montering



### Monteringstilbehør: TermoZ CS II



Forseningsverktøy med skaft



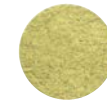
Forseningsverktøy med SDS+



Bit TX 30, 26 mm

Type	Art.nr.	Antall pr pakke [stk.]
Forseningsverktøy med skaft	532618	1
Forseningsverktøy med SDS+	532619	1
Bit TX 30, 26 mm	533761	1

### Isolasjonsrondeller, for forsenket montering



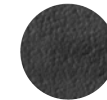
Caps MW D60



Caps MW D65



Caps PS D60 hvit



Caps PS D60 grå

Type	Art.nr.	Materiale	Skive Ø [mm]	Antall pr pakke [stk.]
Caps MW D60	46172	Mineratull	60	100
Caps MW D65	525654	Mineratull	65	100
Caps PS D60 hvit	46173	Hvit EPS	60	100
Caps PS D60 grå	544383	Grå EPS	60	100

## Isolasjonsplugg TermoZ CS II DT 110 V.

For forsenket montering.

Isolasjonsplugg i nylon med kombinert stål- og nylonskrue med termohode.

For festing av myk og hard isolasjon på ulike typer byggematerialer.

Den kombinerte stål- og nylonskruen sørger for effektiv montering, og spesielt i forbindelse med bruk av lengre ankere er pluggen en betydelig fordel. Hode Ø60 mm med flat skive Ø110 mm.



Utendørs



For massive bygge-materialer



Rissfri betong



Murstein



Hulstein



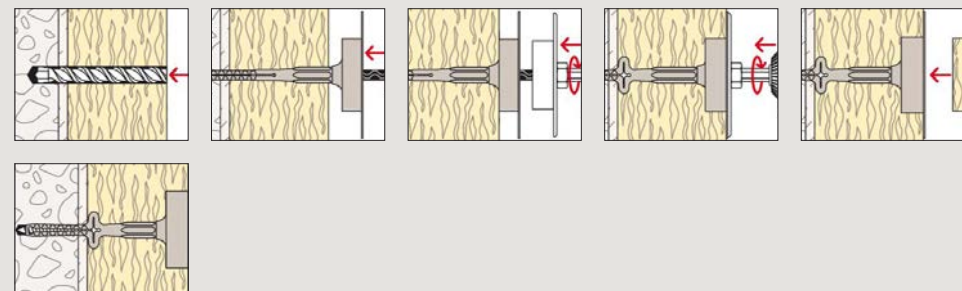
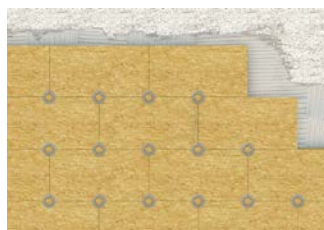
Lettbetong Gassbetong Siporex

TermoZ CS II DT 110 V



TermoZ CS II DT 110 V

Type	Art.nr.	Spor	Bor Ø [mm]	Ankerlengde [mm]	Isolasjons-tykkelse [mm]	Min. borehulldybde [mm]	Antall pr pakke [stk.]
TermoZ CS II 8 x 115/90 DT 110 V	564155	TX 30	8	115	80 - 90	25	100
TermoZ CS II 8 x 135/110 DT 110 V	559411	TX 30	8	135	100 - 110	25	100
TermoZ CS II 8 x 155/130 DT 110 V	559412	TX 30	8	155	120 - 130	25	100
TermoZ CS II 8 x 175/150 DT 110 V	559413	TX 30	8	175	140 - 150	25	100
TermoZ CS II 8 x 195/170 DT 110 V	559414	TX 30	8	195	160 - 170	25	50
TermoZ CS II 8 x 215/190 DT 110 V	559415	TX 30	8	215	180 - 190	25	50
TermoZ CS II 8 x 235/210 DT 110 V	559416	TX 30	8	235	200 - 210	25	50
TermoZ CS II 8 x 255/230 DT 110 V	559417	TX 30	8	235	220 - 230	25	50
TermoZ CS II 8 x 275/250 DT 110 V	564156	TX 30	8	275	240 - 250	25	50
TermoZ CS II 8 x 295/270 DT 110 V	564157	TX 30	8	295	260 - 270	25	50
TermoZ CS II 8 x 315/290 DT 110 V	564158	TX 30	8	315	280 - 290	25	50
TermoZ CS II 8 x 335/310 DT 110 V	564159	TX 30	8	335	300 - 310	25	50
TermoZ CS II 8 x 355/330 DT 110 V	564160	TX 30	8	355	320 - 330	25	50
TermoZ CS II 8 x 375/350 DT 110 V	564161	TX 30	8	375	340 - 350	25	50
TermoZ CS II 8 x 395/370 DT 110 V	566429	TX 30	8	395	360 - 370	25	50
TermoZ CS II 8 x 415/390 DT 110 V	566430	TX 30	8	415	380 - 390	25	50
TermoZ CS II 8 x 435/410 DT 110 V	566431	TX 30	8	435	400 - 410	25	50
TermoZ CS II 8 x 455/430 DT 110 V	566432	TX 30	8	455	420 - 430	25	50



### Monteringstilbehør: TermoZ CS II



Forsenkingsverktøy med skaft



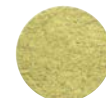
Forsenkingsverktøy med SDS+



Bit TX 30, 26 mm

Type	Art.nr.	Antall pr pakke [stk.]
Forsenkingsverktøy med skaft	532618	1
Forsenkingsverktøy med SDS+	532619	1
Bit TX 30, 26 mm	533761	1

### Isolasjonsrondeller, for forsenket montering



Caps MW D60



Caps MW D65



Caps PS D60 hvit



Caps PS D60 grå

Type	Art.nr.	Materiale	Skive Ø [mm]	Antall pr pakke [stk.]
Caps MW D60	46172	Mineralull	60	100
Caps MW D65	525654	Mineralull	65	100
Caps PS D60 hvit	46173	Hvit EPS	60	100
Caps PS D60 grå	544383	Grå EPS	60	100

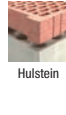
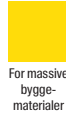
## Isolasjonsplugg FIF-CN II.

For flat montering.

Isolasjonsplugg i nylon med kombinert stål- og nylonkrue.

For festing av myk og hard isolasjon på ulike typer byggematerialer.

Den kombinerte stål- og nylonkruen sørger for effektiv montering, og spesielt i forbindelse med bruk av lengre ankere er pluggen en betydelig fordel. Skive Ø60 mm.

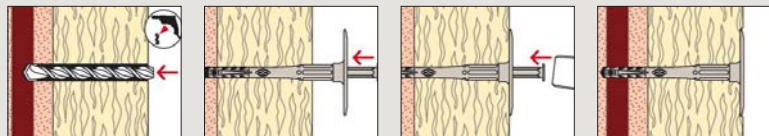


FIF-CN II



FIF-CN II

Type	Art.nr.	Bor Ø [mm]	Ankerlengde [mm]	Isolasjonstykkelse [mm]	Min. borehulldybde [mm]	Antall pr pakke [stk.]
FIF-CN II 8 x 60	546443	8	110	60 - 70	45	100
FIF-CN II 8 x 80	546444	8	130	80 - 90	45	100
FIF-CN II 8 x 100	546445	8	150	100 - 110	45	100
FIF-CN II 8 x 120	546446	8	170	120 - 130	45	100
FIF-CN II 8 x 140	546447	8	190	140 - 150	45	100
FIF-CN II 8 x 160	546448	8	210	160 - 170	45	100
FIF-CN II 8 x 180	546449	8	230	180 - 190	45	100
FIF-CN II 8 x 200	546450	8	250	200 - 210	45	100
FIF-CN II 8 x 220	546451	8	270	220 - 230	45	100
FIF-CN II 8 x 240	546452	8	290	240 - 250	45	100
FIF-CN II 8 x 260	546453	8	310	260 - 270	45	100
FIF-CN II 8 x 280	546454	8	330	280 - 290	45	100
FIF-CN II 8 x 300	546455	8	350	300 - 310	45	100
FIF-CN II 8 x 320	546456	8	370	320 - 330	45	100
FIF-CN II 8 x 340	546457	8	390	340 - 350	45	100



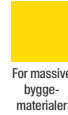
## Isolasjonsplugg FIF-PN.

For flat montering med Ø60 skive.

Isolasjonsplugg i nylon med nylonjenge.

For festing av myk og hard isolasjon på ulike typer byggematerialer.

Skive Ø60 mm.

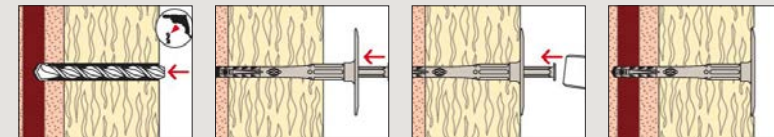


FIF-PN



FIF-PN

Type	Art.nr.	Bor Ø [mm]	Ankerlengde [mm]	Isolasjonstykkelse [mm]	Min. borehulldybde [mm]	Antall pr pakke [stk.]
FIF-PN 8/60	546803	8	108	60 - 70	45	100
FIF-PN 8/80	546804	8	128	80 - 90	45	100
FIF-PN 8/100	546805	8	148	100 - 110	45	100
FIF-PN 8/120	546806	8	168	120 - 130	45	100
FIF-PN 8/140	546807	8	188	140 - 150	45	100
FIF-PN 8/160	546808	8	208	160 - 170	45	100
FIF-PN 8/180	546809	8	228	180 - 190	45	100





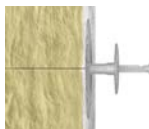
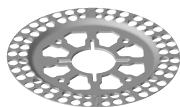
## Isolasjonsskiver.

Isolasjonsskiver i nylon for festing av isolasjonsmaterialer.  
Isolasjonsskiver i metall for å feste harde isolasjonsmaterialer  
ved bruk av fasade- og rammedybler.

Isolasjonsskiver i metall eller nylon for festing av isolasjons-  
materialer ved hjelp av primært skruer.



### DT isolasjonsskive for isolasjonsplugg med Ø60 mm hode/skive



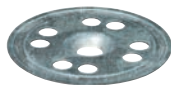
Type	Art.nr.	Materiale	Skive Ø [mm]	Skivetykkelse [mm]	Antall pr pakke [stk.]
DT 90	8889	Nylon	90	3,9	100
DT 110	90745	Nylon	110	3,9	100
DT 140	8690	Nylon	140	3,9	100

### HV, HK, ISO og DT isolasjonsskiver for skruer eller ankere



Type	Art.nr.	Materiale	Skive Ø [mm]	Skivetykkelse [mm]	Antall pr pakke [stk.]
HV 36	4286	Elforsinket	36	3	100
HK 36	4283	Nylon	36	3	100
ISO 8/60KS	1680	Nylon	60	3	100
DT90 / 4	80957	Nylon	90	7	250
DT90 / 8	80958	Nylon	90	7	250

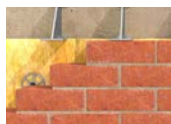
### DTM isolasjonsskiver



Type	Art.nr.	Materiale	Skive Ø [mm]	Skivetykkelse [mm]	Antall pr pakke [stk.]
DTM 70/10 gvz	44318	Galvanisert	70	0,5	50
DTM 60/10 A4	88805	Rustfri A4 (syrefast)	60	0,5	100



DT Isolasjonsskiver



HV, HK, ISO og DT Isolasjonsskiver



DTM Isolasjonsskiver

## Isolasjonsplugg DHK.

For flat montering.

Det kostnadseffektive nylonisolasjonsproduktet for myke  
isolasjonsplater.

Redusert boring. Optimalisert form reduserer monteringsdybden.

Permanent trykk takket være fleksible gjenger rundt skiven.

Enkel montering av slagankere, noe som sparer tid og kostnader.

Fargingen gjør at den ikke skiller seg ut på svart belagt  
isolasjonsmateriale.

Skive Ø90 mm.



Utendørs



For massive bygge-materialer



Rissfri betong



Murstein



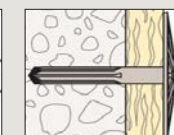
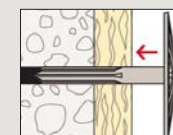
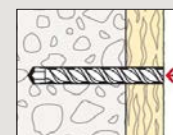
Hulstein

### DHK



### DHK

Type	Art.nr.	Bor Ø [mm]	Ankerlengde [mm]	Isolasjonstykkelse [mm]	Antall pr pakke [stk.]
DHK 45/40	80892	8	65	30 - 40	250
DHK 45/60	80893	8	85	50 - 60	250
DHK 45/80	80894	8	105	70 - 80	250
DHK 45/100	80895	8	125	90 - 100	250
DHK 40	80937	8	65	30 - 40	250
DHK 60	80938	8	85	50 - 60	250
DHK 80	80939	8	105	70 - 80	250
DHK 100	80940	8	125	90 - 100	250
DHK 120	80941	8	145	110 - 120	200
DHK 140	80949	8	165	130 - 140	200
DHK 160	512150	8	185	150 - 160	100
DHK 180	512151	8	205	170 - 180	100
DHK 200	512153	8	225	190 - 200	100
DHK 220	512154	8	245	210 - 220	100



## Isolasjonsanker DHM / DHM R A2.

For flat montering.

Brannbeskyttet metallisolasjon som støtter brannsikre isolasjonsplater.

Enkel montering av slagankere som sparer tid og kostnader.

Også godkjent for takmontering.

Rustfri stålversjon A2 for bruk i våte og utendørs områder.

Hode Ø35 mm.



Galvanisert Utendørs



For massive bygge-materialer

Rissfri betong

Murstein

Hulstein

Lettbetong Gassbetong Siporex

### DHM / DHM R A2



### DHM / DHM R A2

Type	Art.nr.	Bor Ø [mm]	Ankerlengde [mm]	Isolasjonstykkelse [mm]	Forankringsdybde [mm]	Antall pr pakke [stk.]
DHM 40	536253	8	80	10 - 40	50	250
DHM 70	536254	8	110	40 - 70	50	250
DHM 100	536256	8	140	70 - 100	50	250
DHM 130	536257	8	170	100 - 130	50	250
DHM 160	536258	8	200	130 - 160	50	250
DHM 210	536259	8	250	170 - 210	50	125
DHM 260	536260	8	300	220 - 260	50	125
DTM 80 skive	536261					250
DHM 40 R	536262	8	80	10 - 40	50	250
DHM 70 R	536264	8	110	40 - 70	50	250
DHM 100 R	536265	8	140	70 - 100	50	250
DHM 130 R	536266	8	170	100 - 130	50	250
DHM 160 R	536267	8	200	130 - 160	50	250
DHM 210 R	536268	8	250	170 - 210	50	125
DHM 260 R	536269	8	300	220 - 260	50	125
DTM 80 R skive	536271					250



Takmontering



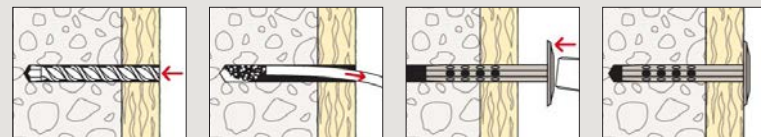
Fasademontering

### DHM ADK-W dekkette i nylon



### DHM ADK-W

Type	Art.nr.	Antall pr pakke [stk.]
DHM ADK-W hvit	13330	250
DHM ADK-W grå	46843	250
DHM ADK-W gul	46844	250



## Isolasjonsskrue TermoZ 6H / 6H A2.

For flat og forsenket montering.

Isolasjonsplugg i nylon med elforsinket eller rustfri A2 skrue.

For festing av myk og hard isolasjon på underlag av tre.

Den innovativt utformede skiven sikrer en effektiv og fleksibel arbeidsflyt.

Skive Ø60 mm.

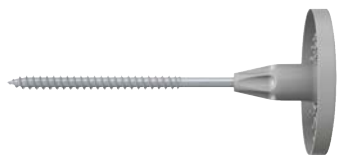


Elforsinket skrue

Rustfri A2 skrue



TermoZ 6H med elforsinket skrue / TermoZ 6H A2 med rustfri A2 skrue



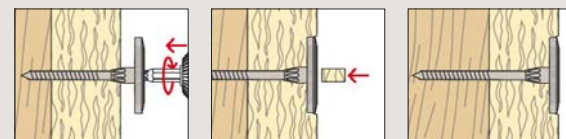
TermoZ 6H / TermoZ 6H A2

Type	Art.nr.	Spor	Ankerlengde [mm]	Isolasjonstykkelse ved flat montage* [mm]	Min. forankringsdybde [mm]	Antall pr pakke [stk.]
TermoZ 6H 60	548477	TX 30	60	20 - 30	30	100
TermoZ 6H 80	548478	TX 30	80	40 - 50	30	100
TermoZ 6H 100	548479	TX 30	100	60 - 70	30	100
TermoZ 6H 120	548480	TX 30	120	80 - 90	30	100
TermoZ 6H 140	548481	TX 30	140	100 - 110	30	100
TermoZ 6H 160	548482	TX 30	160	120 - 130	30	100
TermoZ 6H 180	548483	TX 30	180	140 - 150	30	100
TermoZ 6H 200	548484	TX 30	200	160 - 170	30	100
TermoZ 6H 220	548485	TX 30	220	180 - 190	30	100
TermoZ 6H 240	548486	TX 30	240	200 - 210	30	100
TermoZ 6H 260	548487	TX 30	260	220 - 230	30	100
TermoZ 6H 280	548488	TX 30	280	240 - 250	30	100
TermoZ 6H 300	548489	TX 30	300	260 - 270	30	100
TermoZ 6H 320	548490	TX 30	320	280 - 290	30	100
TermoZ 6H 120 A2	557162	TX 25	120	80 - 90	30	100
TermoZ 6H 140 A2	557163	TX 25	140	100 - 110	30	100
TermoZ 6H 160 A2	557164	TX 25	160	120 - 130	30	100
TermoZ 6H 180 A2	557165	TX 25	180	140 - 150	30	100

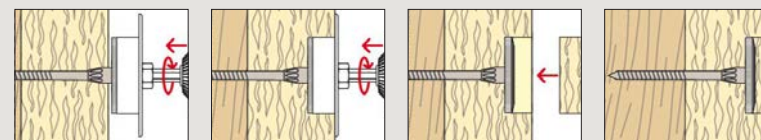
\* Isolasjonstykkelse +15 mm for forsenket montering.



### Plan montering



### Forsenket montering



Monteringstilbehør: TermoZ 6H / 6H A2



Forsenkingsverktøy med skaft



Forsenkingsverktøy med SDS+



Bit TX 30, 26 mm / Bit TX 25, 178,5 mm

Type	Art.nr.	Antall pr pakke [stk.]
Forsenkingsverktøy med skaft	532618	1
Forsenkingsverktøy med SDS+	532619	1
Bit TX 30, 26 mm	533761	1
Bit TX 25, 178,5 mm	533763	1

Isolasjonsrondeller, for forsenket montering



Caps MW D60



Caps MW D65



Caps PS D60 hvit



Caps PS D60 grå

Type	Art.nr.	Materiale	Skive Ø [mm]	Antall pr pakke [stk.]
Caps MW D60	46172	Mineralull	60	100
Caps MW D65	525654	Mineralull	65	100
Caps PS D60 hvit	46173	Hvit EPS	60	100
Caps PS D60 grå	544383	Grå EPS	60	100

## Isolasjonsskrue TermoFix 6H-NT.

For flat og forsenket montering.

Isolasjonsplugg i nylon med elforsinket skrue med TX 30 spor.

For festing av myk og hard isolasjon på underlag av tre.

Utformingen av skiven sikrer en fleksibel arbeidsflyt.

Skive Ø60 mm.



Utendørs beskyttet



Tre

TermoFix 6H-NT



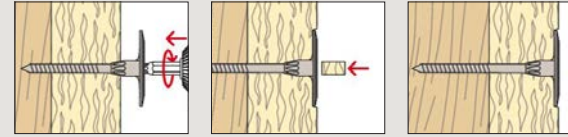
TermoFix 6H-NT

Type	Art.nr.	Spor	Ankerlengde [mm]	Isolasjonstykkelse ved flat montage* [mm]	Min. forankringsdybde [mm]	Antall pr pakke [stk.]
TermoFix 6H-NT 60	523198	TX 30	60	20 - 30	30	100
TermoFix 6H-NT 80	523199	TX 30	80	40 - 50	30	100
TermoFix 6H-NT 100	523200	TX 30	100	60 - 70	30	100
TermoFix 6H-NT 120	523201	TX 30	120	80 - 90	30	100
TermoFix 6H-NT 140	523202	TX 30	140	100 - 110	30	100
TermoFix 6H-NT 160	523203	TX 30	160	120 - 130	30	100
TermoFix 6H-NT 180	523204	TX 30	180	140 - 150	30	100
TermoFix 6H-NT 200	523205	TX 30	200	160 - 170	30	100
TermoFix 6H-NT 220	523206	TX 30	220	180 - 190	30	100
TermoFix 6H-NT 240	523207	TX 30	240	200 - 210	30	100
TermoFix 6H-NT 260	523208	TX 30	260	220 - 230	30	100
TermoFix 6H-NT 280	523209	TX 30	280	240 - 250	30	100
TermoFix 6H-NT 300	523210	TX 30	300	260 - 270	30	100
TermoFix 6H-NT 320	523211	TX 30	320	280 - 290	30	100

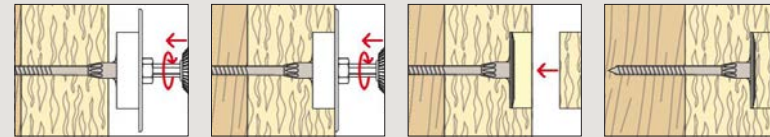
\* Isolasjonstykkelse +15 mm for forsenket montering.



### Plan montering



### Forsenket montering



### Monteringstilbehør: TermoFix 6H-NT



Forsenkingsverktøy med skaft



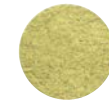
Forsenkingsverktøy med SDS+



Bit TX 30, 26 mm / Bit TX 25, 178,5 mm

Type	Art.nr.	Antall pr pakke [stk.]
Forsenkingsverktøy med skaft	532618	1
Forsenkingsverktøy med SDS+	532619	1
Bit TX 30, 26 mm	533761	1
Bit TX 25, 178,5 mm	533763	1

### Isolasjonsrondeller, for forsenket montering



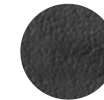
Caps MW D60



Caps MW D65



Caps PS D60 hvit



Caps PS D60 grå

Type	Art.nr.	Materiale	Skive Ø [mm]	Antall pr pakke [stk.]
Caps MW D60	46172	Mineralull	60	100
Caps MW D65	525654	Mineralull	65	100
Caps PS D60 hvit	46173	Hvit EPS	60	100
Caps PS D60 grå	544383	Grå EPS	60	100



Utenders



Metall

## Isolasjonsskrue TermoFix B.

For flat montering.  
Isolasjonsplugg i nylon med DeltaSeal overflatebehandlet skrue med borespiss og PH 2 spor.

For festing av myk og hard isolasjon på stålunderlag med opptil 1,5 mm tykkelse.

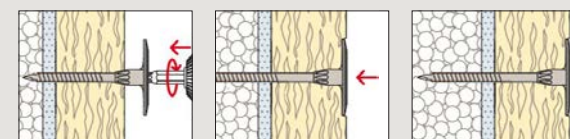
Utformingen av skiven sikrer en fleksibel arbeidsflyt. Og med den vedhengte nylonpluggen sikres minimal kuldebro. Skive Ø60 mm.

TermoFix B



TermoFix B

Type	Art.nr.	Spor	Ankerlengde [mm]	Isolasjonstykkelse [mm]	Min. forankringsdybde [mm]	Antall pr pakke [stk.]
TermoFix B70	8691	PH 2	70	40 - 50	20	100
TermoFix B90	8692	PH 2	90	60 - 70	20	100
TermoFix B110	8693	PH 2	110	80 - 90	20	100
TermoFix B130	8694	PH 2	130	100 - 110	20	100
TermoFix B160	8695	PH 2	160	130 - 140	20	100
TermoFix B180	8696	PH 2	180	150 - 160	20	100





Den digitale produktkatalogen gir rask og enkel tilgang til produktinformasjon, som tekniske data, godkjenninger, produktvideoer når som helst og hvor som helst.

Produktene velges og anbefales basert på tekniske parametere - fra gjeldende applikasjon til passende festeløsning.

Den digitale produktrådgiveren sørger for at du raskt får en løsning på dine problemer.

Forhandler:

[www.fischernorge.no](http://www.fischernorge.no)



fischer står for

FIXING SYSTEMER  
AUTOMOBILE SYSTEMER  
FISCHERTEKNIK  
VEILEDNING  
LNT AUTOMATION

---

fischer Norge AS  
Oluf Onsumsvei 9 · 0680 Oslo  
Norge  
Tlf +47 23 24 27 10  
[www.fischernorge.no](http://www.fischernorge.no) · [ordre@fischernorge.no](mailto:ordre@fischernorge.no)

---



**Husk tryksagsnr.**