

univers
fordelingsskap 2009



Fordelingsskap IP44 - dybde 160 mm

univers fordelingsskap med opptil 336 modulplasser er installasjonsløsningen for yrkesbygg og offentlige bygg. Takket være det avanserte univers N innvendige montasjesystem, oppfyller du enkelt kravene dine oppdragsgivere stiller til moderne etasje- eller underfordelinger. I dag stilles det spesielle krav til fordelingssystemene i boliger. Det nye fordelingsskapet fra Hager oppfyller på en mesterlig måte alle disse kravene.

Skapet har nok plass til at den i tillegg til elektrofordelingen også kan brukes som grensesnitt til mediebruk. Mediebruk av datamaskin, telefon, internett, osv ... vokser stadig mer sammen. Derfor må installatører stadig oftere montere tilleggsapparater som rutere, svitsjer eller TV-forsterkere. Med den perforerte montasjeplaten er det enkelt å installere disse apparatene.

Ledningsinnføringene oppe og nede kan skiftes ut med forskjellige flenser.

Dører med vindu leveres som tilbehør.



FWB-fordelinger

for utenpåliggende installasjon – med individuelle muligheter for utvidelse

FWB-fordelingene er spesielt godt egnet for bruk som fordelingsskap i privatboliger og offentlige bygg, da man kan inkludere et stort antall vern- og styringsprodukter. Inntil 336 individuelle moduler kan installeres uten problemer. Med en dybde på 160 mm gir den nye FWB-fordelingen 20 mm mer kablingsplass bak modulærproduktene.



Fordeler:

- Høy grad av sikkerhet - man kan montere lås i døren
- Ekstra kablingsplass - med en dybde på 160 mm gir kapslingen 20 mm mer kablingsplass.
- Døren kan enkelt installeres på venstre eller høyre side
- Enkel justering av døren uten bruk av verktøy.
- Bruk på kritiske steder - alle kapslinger leveres med IP44 inntrengingsbeskyttelse; beskyttet mot vannsprut
- 30 % mer plass pr. flens - antall kabelinnføringspunkter har økt fra 29 til 45 på hver flens

Tekniske spesifikasjoner:

Montasje:	Utenpåliggende / `delvis innfelt
Montasje av enheter:	opptil 125 A
Beskyttelse mot inntrenging:	IP44
Isolasjonsklasse:	Kl. II, dobbeltisolert
Materiale:	Platestål
Farge:	Hvit, RAL 9010
Plassenheter:	36 til 336
Design:	1 til 4 paneler
Dybde:	161 mm
Bredde:	300 til 1050 mm
Høyde:	500 til 1100 mm

Proff tips

1



Alle FWB-fordelingene leveres med IP44-beskyttelse som standard. Resultatet er at kapslingene, som er beskyttet mot vannsprut, også kan brukes på kritiske steder.

4



Fordelingsboksen skjuler og beskytter kablingen

- Fest braketten til kapslingen
- Plugg deretter fordelingsboksen på braketten
- Boring er ikke nødvendig

2



Med den praktiske dørjusteringen og dørfestet, kan døren stå helt åpen, dørene kan enkelt fjernes, og måten døren er hengslet på kan endres uten problemer, slik at døren åpnes til venstre eller høyre. Dørene justeres uten bruk av verktøy.

5



Robust beskyttelsespakking har flere bruksområder:

- Kan brukes som bormal for å montere kapslingen på veggen
- Kan brukes til å beskytte kapslingen mot gips, når kapslingen er montert på veggen

3



Fleksible kabelinnføringsflenser

- Enkelt å bytte
- Kan plasseres etter ønske
- Garanterer optimal tetting
- Mange kabelinnføringer pr. flens

6



Avtagbare plastføtter beskytter undersiden av kapslingen mot mekanisk skade og mot smuss under transport og installasjon.

univers fordelingsskap

- for produkter inntil 125 A
- Utenpåliggende, eller delvis innfelt montasje
- Dybde 160 mm
- Komplett fordeling med dør, bæreprofil og beskyttelses-

- deksler mot berøring - Med QuickConnect-klemmer for PE-ledere
- Ledningsføringer i topp og bunn
- Farge: RAL 9010 (hvit)
- Normer: EN 60439 del 1 - 3



FWB31

Fordelingsskap IP44, skaphøyde 500 mm

Betegnelse	Bredde	PE-klemmer	Felt	Mod.	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Fordelingsskap, univers N, 500x300x161mm	300	2x18	1	36	1	24 715 00	FWB31
Fordelingsskap, univers N, 500x550x161mm	550	2x18	2	72	1	24 715 01	FWB32
Fordelingsskap, univers N, 500x800x161mm	800	2x18	3	108	1	24 715 02	FWB33
Fordelingsskap, univers N, 500x1050x161mm	1050	2x18	4	144	1	24 715 03	FWB34



FWB42

Fordelingsskap IP44, skaphøyde 650 mm

Betegnelse	Bredde	PE-klemmer	Felt	Mod.	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Fordelingsskap, univers N, 650x300x161mm	300	2x22	1	48	1	24 715 04	FWB41
Fordelingsskap, univers N, 650x550x161mm	550	2x22	2	96	1	24 715 05	FWB42
Fordelingsskap, univers N, 650x800x161mm	800	2x22	3	144	1	24 715 06	FWB43
Fordelingsskap, univers N, 650x1050x161mm	1050	2x22	4	192	1	24 715 07	FWB44



FWB53

Fordelingsskap IP44, skaphøyde 800 mm

Betegnelse	Bredde	PE-klemmer	Felt	Mod.	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Fordelingsskap, univers N, 800x300x161mm	300	2x22	1	60	1	24 715 08	FWB51
Fordelingsskap, univers N, 800x550x161mm	550	2x22	2	120	1	24 715 09	FWB52
Fordelingsskap, univers N, 800x800x161mm	800	2x22	3	180	1	24 715 10	FWB53
Fordelingsskap, univers N, 800x1050x161mm	1050	2x22	4	240	1	24 715 11	FWB54



FWB64

Fordelingsskap IP44, skaphøyde 950 mm

Betegnelse	Bredde	PE-klemmer	Felt	Mod.	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Fordelingsskap, univers N, 950x300x161mm	300	2x18	1	72	1	24 715 12	FWB61
Fordelingsskap, univers N, 950x550x161mm	550	2x18	2	144	1	24 715 13	FWB62
Fordelingsskap, univers N, 950x800x161mm	800	2x18	3	216	1	24 715 14	FWB63
Fordelingsskap, univers N, 950x1050x161mm	1050	2x18	4	288	1	24 715 15	FWB64



FWB74

Fordelingsskap IP44, skaphøyde 1100 mm

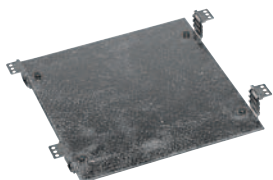
Betegnelse	Bredde	PE-klemmer	Felt	Mod.	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Fordelingsskap, univers N, 1100x300x161mm	300	2x22	1	84	1	24 715 16	FWB71
Fordelingsskap, univers N, 1100x550x161mm	550	2x22	2	168	1	24 715 17	FWB72
Fordelingsskap, univers N, 1100x800x161mm	800	2x22	3	252	1	24 715 18	FWB73
Fordelingsskap, univers N, 1100x1050x161mm	1050	2x22	4	336	1	24 715 19	FWB74



U850S

Innvendig festeskinne for kabel

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Festeskinne 140mm lengde topp eller bunn	1	24 697 25	U850S

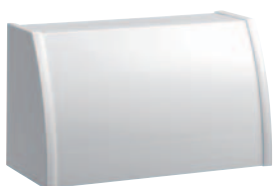


UT26B

Montasjeplate

- Forsenkbare

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Mont. plate 115 x 210	1	17 287 20	UT26A
Mont. plate 215 x 210	1	17 287 21	UT26B



FZ441N

Kabelinnføringskanal

- For fordelingsskap FWB, FP og boligskap
- Farge: RAL 9010

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Kabelinnføringskanal 1 felt, 300mm	1	24 715 85	FZ441N
Kabelinnføringskanal 2 felt, 550mm	1	24 715 87	FZ442N
Kabelinnføringskanal 3 felt, 800mm	1	24 715 89	FZ441N
Kabelinnføringskanal 4 felt, 1050mm	1	24 715 91	FZ444N



UZ40F1

Skillevegg loddrett

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Skillevegg for skaphøyde, 500mm	1	24 715 20	UZ30F1
Skillevegg for skaphøyde, 650mm	1	24 715 21	UZ40F1
Skillevegg for skaphøyde, 800mm	1	24 715 22	UZ50F1
Skillevegg for skaphøyde, 950mm	1	24 715 23	UZ60F1
Skillevegg for skaphøyde, 1100mm	1	24 715 24	UZ70F1



UZ01F1

Skillevegg vannrett

- en feltbredde

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Skillevegg vannrett	1	24 706 29	UZ01F1

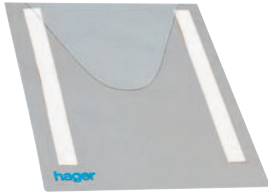


FZ900H

Festebrakett

- Festebrakett ved innfelt montasje
- 1 sett = 4 stk.

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Festebrakett for IP 44 skap.	1	24 716 90	FZ900H



FZ794

Skjemalomme A4

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
A4 selvklebende plast	10	24 673 45	FZ794
A4 av metall med festeskruer (for dørhøyde fra 800mm)	1	24 673 46	FZ707



FZ791N

Lakkstift

- For utbedring av lakkskader

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Lakkstift 12ml RAL 9010	1	24 673 51	FZ791N



S35S

Dekkremse

- 12 moduler
- Forhåndspreget i 9 mm raster
- RAL 9010

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Dekkremse for tetting av modulæråpning. Forhåndspreget i 9 mm raster RAL 9010	10	24 706 80	S35S



UZ005

Merkestriper

- 1 felt 12 moduler

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Merkestripe 1 felt for påliming i avdekning med innskyvningsstripe 12 stk	1	24 679 05	UZ005



UZ006

Innskyvingsstripe

- 1 felt 12 moduler
- 1 ark er 12 striper

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Innskyvingsstripe for innskyving i merkestiper. 1 ark = 12 striper	1	24 679 06	UZ006



FZ003N

Reservedører, venstre uten lås.
Benyttes sammen med reservedør høyre.
Fra skapbredde 800mm doble dører.

Betegnelse	For skab	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Dør venstre for IP44 skap	FWB33	1	24 717 02	FZ003N
Dør venstre for IP44 skap	FWB34	1	24 717 03	FZ004N
Dør venstre for IP44 skap	FWB43	1	24 717 06	FZ007N
Dør venstre for IP44 skap	FWB44	1	24 717 08	FZ008N
Dør venstre for IP44 skap	FWB53	1	24 717 10	FZ011N
Dør venstre for IP44 skap	FWB54	1	24 717 11	FZ012N
Dør venstre for IP44 skap	FWB63	1	24 717 14	FZ015N
Dør venstre for IP44 skap	FWB64	1	24 717 15	FZ016N
Dør venstre for IP44 skap	FWB73/74	1	24 717 23	FZ024N



FZ014N

Reservedører høyre, med låsestag

Betegnelse	For skab	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Dør høyre for skap IP44, 500 x 300	FWB31	1	24 717 00	FZ001N
Dør høyre for skap IP44, 500 x 550	FWB32/33/34	1	24 717 01	FZ002N
Dør høyre for skap IP44, 650 x 300	FWB41	1	24 717 04	FZ005N
Dør høyre for skap IP44, 650 x 550	FWB42/43/44	1	24 717 05	FZ006N
Dør høyre for skap IP44, 800 x 300	FWB51	1	24 717 08	FZ009N
Dør høyre for skap IP44, 800 x 550	FWB52/53/54	1	24 717 09	FZ010N
Dør høyre for skap IP44, 950 x 300	FWB61	1	24 717 12	FZ013N
Dør høyre for skap IP44, 950 x 550	FWB62/63/64	1	24 717 13	FZ014N
Dør høyre for skap IP44, 1100 x 300	FWB71/73	1	24 717 20	FZ021N
Dør høyre for skap IP44, 1100 x 550	FWB72/74	1	24 717 21	FZ022N



FZ106N

Gjennomsiktig dør, bredde 550 mm

- reservedør , tilbehør
- 2-felt bredde
- for skapbredde: 550 og 1050 mm

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Dør med vindu, IP44, 650x550	1	24 717 36	FZ104N
Dør med vindu, IP44, 800x550	1	24 717 37	FZ106N



FZ597N

Dørlås

- Enkel lås med 2 nøkkler for ettermontering
- Passer i standard dørvrider
- Andre låser kan også leveres

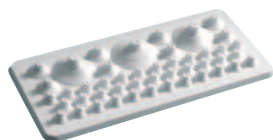
Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Enkel sylindrelås m/ 2 nøkler.	1	24 716 60	FZ597N



FZ598N

Dørlås med vrider

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Standard dørlukker i plast.	1	24 716 61	FZ598N



FZ425

Innføringsflens for kabel

- universallflens med innstøpte nippler

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Flens med innstøpte nippler	1	24 716 93	FZ425



FZ428

Flens for kabelinnføring fra bakside

- Flens med innstøpte nippler for montasje i bakvegg.

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Kabelinnføring i bakvegg for skap IP44	1	24 715 83	FZ428



UW61V

Avdekking med skinner for fordelingsskap

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Avdekking 1 felt med skinner for fordelingsskap FWB. 160/500mm	1	24 715 25	UW31V
Avdekking 1 felt med skinner for fordelingsskap FWB. 160/650mm	1	24 715 26	UW41V
Avdekking 1 felt med skinner for fordelingsskap FWB. 160/800mm	1	24 715 27	UW51V
Avdekking 1 felt med skinner for fordelingsskap FWB. 160/950mm	1	24 715 28	UW61V
Avdekking 1 felt med skinner for fordelingsskap FWB. 160/1100mm	1	24 715 29	UW71V



UZ03A1

Snepptårn for FWB, underdel

- Reservedel
- For fordelingsskap FWB, oppe og nede
- 1 x venstre og 1 x høyre

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Snepptårn for FWB, underdel topp og bunn	1	24 716 95	UZ03A1
Dobbel snepptårn, for FWB, underdel	1	24 716 94	UZ04A1
DIN skinne for FWB	1	24 716 92	UZ01B4



FZ745S

Dørhengsel

- Reservedel
- For fordelingsskap FWB, oppe og nede
- 1 x venstre og 1 x høyre

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Dørhengsel høyre	1	24 716 74	FZ745S
Dørhengsel venstre	1	24 716 75	FZ746S



FZ460N1

Ledningsinnføringsflens for oppe og nede

- FZ460N1: med forhåndspreginger 4xM16, 2xM20, 2xM16/25, 1xM25/40/50
- FZ466N1: med forhåndspreginger 12xM16, 4xM20
- FZ468N1: lukket

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Innføringsflens, smal for innfelling i vegg IP40	1	24 716 51	FZ460N1
Innføringsflens, smal for innfelling i vegg IP40	1	24 716 52	FZ466N1
Innføringsflens, smal for innfelling i vegg IP40	1	24 716 53	FZ468N1

IP44 univers veggskap

for utenpåliggende installasjon, individuelle muligheter for utvidelse

IP44 veggskap brukes i bolighus og kommersielle bygninger som fordelingsskap. Inntil 660 individuelle moduler kan installeres uten problemer. Man kan installere enheter opp til en merkestrøm på 400 A. Sammenlignet med tidligere modeller, omfatter den nye generasjonen univers veggkapslinger nå mange nye praktiske, detaljerte løsninger.



Fordeler:

- Høy grad av sikkerhet -lås kan monteres i døren
- Høy stabilitet -kapslingen er helsveiset
- Døren kan enkelt installeres på venstre eller høyre side uten bruk av verktøy
- Alle kapslinger leveres med IP44 beskyttelse mot inntrenging
- 30 % mer plass per flens - antall kabelinnføringspunkter har økt fra 29 til 45 på hver flens

Tekniske spesifikasjoner:

Montasje:	Utenpåliggende eller delvis innfelt installasjon
Montasje av enheter:	400A
Isolasjonsklasse:	IP44
Materiale:	Kl. II, dobbelisolert
Farge:	Platestål
Plassenheter:	RAL 9010
Design:	36 til 660 paneler
Dybde:	205 mm
Bredde:	300 til 1300 mm
Høyde:	500 til 1700 mm

Proff tips

1



Boligskapene leveres i isolasjonsklasse II, dobbeltisolert, IP44.

5



Praktisk 2-delt eske med borehullskisse for bruk som mal.

2



Enkel justering av dør uten bruk av verktøy.

6



Avtagbare transportbeskyttere

3



Stor fleksibel flens med 45 innføringsmuligheter.

7



Alle veggkapslinger leveres som standard med en sideåpning. Plastdekselet som følger med, sitter i flukt med skapet. Kan brukes som en kabelinnføring.

4



Skjult ledningsinnføring leveres som tilleggsutstyr.

8



Forskjellige håndtak og låser kan leveres:
- Vrihåndtak
- Låsehåndtak
- Svingbare håndtak for system-låser

- Frontmontert dør
- for produkter inntil 400 A
- Utenpåliggende, eller delvis innfelt montasje
- Innvendig montering
- Farge: RAL9010
- Innføringsflens i topp og bunn
- Lås: Dørvrider med klappgrep og stanglås
- Normer: EN60439 1 - 3
VDE 0660 del 500, del 504, del 504/A1
- VPE: 1



FP31SN2

Veggskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 500 mm

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Veggskap, IP44, 500x300x205	1	24 716 00	FP31SN2
Veggskap, IP44, 500x550x205	1	24 716 01	FP32SN2
Veggskap, IP44, 500x800x205	1	24 716 02	FP33SN2
Veggskap, IP44, 500x1050x205	1	24 716 03	FP34SN2
Veggskap, IP44, 500x1300x205	1	24 716 04	FP35SN2



FP42SN2

Veggskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 650 mm

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Veggskap, IP44, 650x300x205	1	24 716 05	FP41SN2
Veggskap, IP44, 650x550x205	1	24 716 06	FP42SN2
Veggskap, IP44, 650x800x205	1	24 716 07	FP43SN2
Veggskap, IP44, 650x1050x205	1	24 716 08	FP44SN2
Veggskap, IP44, 650x1300x205	1	24 716 09	FP45SN2



FP53SN2

Veggskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 800 mm

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Veggskap, IP44, 800x300x205	1	24 716 10	FP51SN2
Veggskap, IP44, 800x550x205	1	24 716 11	FP52SN2
Veggskap, IP44, 800x800x205	1	24 716 12	FP53SN2
Veggskap, IP44, 800x1050x205	1	24 716 13	FP54SN2
Veggskap, IP44, 800x1300x205	1	24 716 14	FP55SN2



FP63SN2

Veggskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 950 mm

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Veggskap, IP44, 950x300x205	1	24 716 15	FP61SN2
Veggskap, IP44, 950x550x205	1	24 716 16	FP62SN2
Veggskap, IP44, 950x800x205	1	24 716 17	FP63SN2
Veggskap, IP44, 950x1050x205	1	24 716 18	FP64SN2
Veggskap, IP44, 950x1300x205	1	24 716 19	FP65SN2



FP74SN2

Veggskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 1100 mm

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Veggskap, IP44, 1100x300x205	1	24 716 20	FP71SN2
Veggskap, IP44, 1100x550x205	1	24 716 21	FP72SN2
Veggskap, IP44, 1100x800x205	1	24 716 22	FP73SN2
Veggskap, IP44, 1100x1050x205	1	24 716 23	FP74SN2
Veggskap, IP44, 1100x1300x205	1	24 716 24	FP75SN2



FP84SN2

Veggskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 1250 mm

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Veggskap, IP44, 1250x300x205	1	24 716 25	FP81SN2
Veggskap, IP44, 1250x550x205	1	24 716 26	FP82SN2
Veggskap, IP44, 1250x800x205	1	24 716 27	FP83SN2
Veggskap, IP44, 1250x1050x205	1	24 716 28	FP84SN2
Veggskap, IP44, 1250x1300x205	1	24 716 29	FP85SN2



FP94SN2

Veggskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 1400 mm

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Veggskap, IP44, 1400x300x205	1	24 716 30	FP91SN2
Veggskap, IP44, 1400x550x205	1	24 716 31	FP92SN2
Veggskap, IP44, 1400x800x205	1	24 716 32	FP93SN2
Veggskap, IP44, 1400x1050x205	1	24 716 33	FP94SN2
Veggskap, IP44, 1400x1300x205	1	24 716 34	FP95SN2



FP03SN2

Veggskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 1550 mm

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Veggskap, IP44, 1550x300x205	1	24 716 35	FP01SN2
Veggskap, IP44, 1550x550x205	1	24 716 36	FP02SN2
Veggskap, IP44, 1550x800x205	1	24 716 37	FP03SN2
Veggskap, IP44, 1550x1050x205	1	24 716 38	FP04SN2
Veggskap, IP44, 1550x1300x205	1	24 716 39	FP05SN2



FP13SN2

Veggskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 1700 mm

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Veggskap, IP44, 1700x300x205	1	24 716 35	FP11SN2
Veggskap, IP44, 1700x550x205	1	24 716 36	FP12SN2
Veggskap, IP44, 1700x800x205	1	24 716 37	FP13SN2
Veggskap, IP44, 1700x1050x205	1	24 716 38	FP14SN2
Veggskap, IP44, 1700x1300x205	1	24 716 39	FP15SN2



FP23SN2

Gulvskap, IP44, isolasjonsklasse II, dybde 205 mm, skaphøyde 1950 mm inkl. sokkel

Betegnelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Gulvskap, IP44, 1950x300x205	1	24 716 45	FP21SN2
Gulvskap, IP44, 1950x550x205	1	24 716 46	FP22SN2
Gulvskap, IP44, 1950x800x205	1	24 716 47	FP23SN2
Gulvskap, IP44, 1950x1050x205	1	24 716 48	FP24SN2



FP42N3N

Ferdigmonterte boligskap og boligsentraler

Basert på standard univers-skap (se forrige side)
Med målerbrett, DIN-skiner og avdekninger.

Produkt	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Boligskap univers IP44, 500x550x205	1	24 715 71	FP32N3N
Boligskap univers IP44, 650x550x205	1	24 715 72	FP42N3N
Boligskap univers IP44, 800x550x205	1	24 715 73	FP52N3N
Boligsentral m/svakstrømsfelt univers IP44, 1100x550x205	1	24 715 74	FP72N3N
Boligsentral m/svakstrømsfelt univers IP44, 1950x550x205	1	24 715 70	FP22N3N



BS42D5N

Boligskappakker

Basert på standard univers-skap (se forrige side)
Med målerbrett, DIN-skiner og avdekninger.
Inkludert OV, automatsikringer, faseskiner, overspenningsvern
målersløyfe, innfellingsflenser og festeutstyr

Produkt	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Boligskappakke for IT 650x550x205	1	24 715 75	BS42D5N
bestykning:			
FP42N3N:	1		
NAN350 overbelastningsvern, 3x50A SCP 10Ka	1		
SPN315 overspenningsvern Kl.C, 3-polet 275V	1		
ADA316N jordfeilautomat 2P 16A B mA A	6		
ADA366N jordfeilautomat 2P, 16A C, 30mA A	1		
ADA320N jordfeilautomat 2P, 20A B 30mA A	1		



BS52D5N

Boligskappakker

Produkt	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Boligskappakke for IT 800x550x205	1	24 715 76	BS52D5N
bestykning:			
FP52N3N:			
NAN350 overbelastningsvern 3x50A, SCP 10kA	1		
SPN315 overspenningsvern kl. C, 3-polet 275V	1		
Jordfeilautomater 2x16A B 30mA A	6		
Jordfeilautomater 2x16A C 30mA A	1		
Jordfeilautomater 2x20A B 30mA A	1		



BS52D6N

Boligskappakker

Produkt	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Boligskappakke for IT 800x550x205		24 715 77	BS52D6N
bestykning:			
FP52N3N:			
NAN363 overbelastningsvern 3x63A, SCP 10kA	1		
SPN315 overspenningsvern kl. C, 3-polet 275V	1		
Jordfeilautomater 2x16A B 30mA A	7		
Jordfeilautomater 2x16A C 30mA A	2		
Jordfeilautomater 2x20A B 30mA A	1		



BS52D5N

Boligskappakker

Produkt	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Boligskappakke for TN 650x550x205		24 715 78	BS42E4N
bestykning:			
FP42N3N:			
NAN440 overbelastningsvern 4x40A, SCP 10kA	1		
SPN415 overspenningsvern Kl. C 4-polet 275V	1		
Jordfeilautomater 1+Nx16A B 30mA A	6		
Jordfeilautomater 1+Nx16A C 30mA A	1		
Jordfeilautomater 1+Nx20A B 30mA A	1		

Reservedører for skap P44 i standardutførelse

- i stål
- Farge: RAL 9010 (hvit)

Fra skapbredde 800 mm
doble dører



FZ003N

Reservedører venstre, benyttes sammen med reservedører høyre IP44

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Reservedør, venstre for skap FP33SN2	1	24 717 02	FZ003N
Reservedør, venstre for skap FP34SN2	1	24 717 03	FZ004N
Reservedør, venstre for skap FP35SN2	1	24 717 16	FZ017N
Reservedør, venstre for skap FP43SN2	1	24 717 06	FZ007N
Reservedør, venstre for skap FP44SN2	1	24 717 07	FZ008N
Reservedør, venstre for skap FP45SN2	1	24 717 17	FZ018N
Reservedør, venstre for skap FP53SN2	1	24 717 10	FZ011N
Reservedør, venstre for skap FP54SN2	1	24 717 11	FZ012N
Reservedør, venstre for skap FP55SN2	1	24 717 18	FZ019N
Reservedør, venstre for skap FP63SN2	1	24 717 14	FZ015N
Reservedør, venstre for skap FP64SN2	1	24 717 15	FZ016N
Reservedør, venstre for skap FP65SN2	1	24 717 19	FZ020N
Reservedør, venstre for skap FP73SN2	1	24 717 22	FZ023N
Reservedør, venstre for skap FP74SN2	1	24 717 23	FZ024N
Reservedør, venstre for skap FP75SN2	1	24 717 24	FZ025N
Reservedør, venstre for skap FP83SN2	1	24 717 27	FZ028N
Reservedør, venstre for skap FP84SN2	1	24 717 28	FZ029N
Reservedør, venstre for skap FP85SN2	1	24 717 29	FZ030N
Reservedør, venstre for skap FP93SN2	1	24 717 32	FZ033N
Reservedør, venstre for skap FP94SN2	1	24 717 33	FZ034N
Reservedør, venstre for skap FP95SN2	1	24 717 34	FZ035N
Reservedør, venstre for skap FP03SN2	1	24 717 44	FZ201N
Reservedør, venstre for skap FP04SN2	1	24 717 45	FZ202N
Reservedør, venstre for skap FP13SN2	1	24 717 48	FZ205N
Reservedør, venstre for skap FP14SN2	1	24 717 49	FZ206N
Reservedør, venstre for skap FP23SN2	1	24 717 41	FZ197N
Reservedør, venstre for skap FP24SN2	1	24 717 55	FZ198N



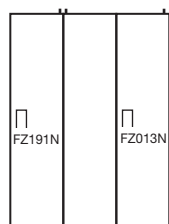
FZ001N

Reservedører høyre med stanglås, klappgrep, for skap IP44

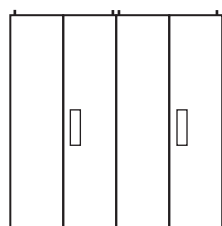
Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Reservedører høyre for skap FP31SN2	1	24 717 00	FZ001N
Reservedører høyre for skap FP32SN2, 33, 34, 35	1	24 717 01	FZ002N
Reservedører høyre for skap FP41SN2	1	24 717 04	FZ005N
Reservedører høyre for skap FP42SN2, 43 44 45	1	24 717 05	FZ006N
Reservedører høyre for skap FP51SN2	1	24 717 08	FZ009N
Reservedører høyre for skap FP52SN2, 53, 54, 55	1	24 717 09	FZ010N
Reservedører høyre for skap FP61SN2	1	24 717 12	FZ013N
Reservedører høyre for skap FP62SN2, 63, 64, 65	1	24 717 13	FZ014N
Reservedører høyre for skap FP71SN2	1	24 717 20	FZ021N
Reservedører høyre for skap FP72SN2, 73, 74, 75	1	24 717 21	FZ022N
Reservedører høyre for skap FP81SN2	1	24 717 25	FZ026N
Reservedører høyre for skap FP82SN2, 83, 84, 85	1	24 717 26	FZ027N
Reservedører høyre for skap FP91SN2	1	24 717 30	FZ031N
Reservedører høyre for skap FP92SN2, 93, 94, 95	1	24 717 31	FZ032N
Reservedører høyre for skap FP01SN2	1	24 717 42	FZ199N
Reservedører høyre for skap FP02SN2, 03, 04, 05	1	24 717 43	FZ200N
Reservedører høyre for skap FP11SN2	1	24 717 46	FZ203N
Reservedører høyre for skap FP12SN2, 13, 14	1	24 717 47	FZ204N
Reservedører høyre for skap FP21SN2	1	24 717 54	FZ195N
Reservedører høyre for skap FP22SN2, 23SN2, 24SN2	1	24 717 40	FZ196N

Eksempel:

FP63SN2

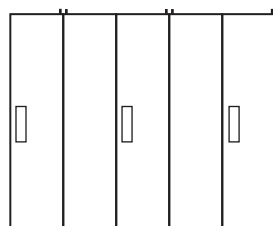

FZ191N
standard dør
FZ013N

FP64SN2



FZ015N FZ191N FZ015N FZ013N

FP65SN2



FZ191N FZ015N FZ191N FZ015N FZ013N

Spesialdører

For veggskap IP44 som monteres i smale gjennomganger

- 248 mm bred
- med lås FZ598N
- i stål
- Farge RAL 9010 (hvit)

Bytt standarddørene som er montert inn i skapet

med dørene i det høyre feltet. Bestill:

Eks. for FP25SN2
+ 2 x Spesialdør FZ191N
+ 2 x dører FZ015N
+ 1 x dør FZ013N

Vær oppmerksom på følgende: Standarddøren FZ015N/023N/028N/033N som er montert inn i skapet FWB/FP- 63 - 73 - 83 og 93 kan brukes.

For skap:

		Spesialdør høyre m/låsestag	Dør venstre	Dør høyre m/låsestag
FWB62	FP62SN2	-	FZ015N	FZ013N
FWB63	FP63SN2	FZ191N	standard dør	FZ013N
FWB64	FP64SN2	FZ191N	2 x FZ015N	FZ013N
-	FP65SN2	2 x FZ191N	2 x FZ015N	FZ013N
FWB72	FP72SN2	-	FZ023N	FZ021N
FWB73	FP73SN2	FZ192N	standard dør	FZ021N
FWB74	FP74SN2	FZ192N	2 x FZ023N	FZ021N
	FP75SN2	2 x FZ192N	2 x FZ023N	FZ021N
	FP82SN2	-	FZ028N	FZ026N
	FP83SN2	FZ193N	standard dør	FZ026N
	FP84SN2	FZ193N	2 x FZ028N	FZ026N
	FP85SN2	2 x FZ193N	2 x FZ028N	FZ026N
	FP92SN2	-	FZ033N	FZ031N
	FP93SN2	FZ194N	standard dør	FZ031N
	FP94SN2	FZ194N	2 x FZ033N	FZ031N
	FP95SN2	2 x FZ194N	2 x FZ033N	FZ031N



FZ193N

Spesialdører høyre med stanglås

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Spesialdør for skap IP44, 950x300	1	24 717 50	FZ191N
Spesialdør for skap IP44, 1100x300	1	24 717 51	FZ192N
Spesialdør for skap IP44, 1250x300	1	24 717 52	FZ193N
Spesialdør for skap IP44, 1400x300	1	24 717 53	FZ194N



FZ106N

Gjennomsiktige dører, bredde 550 mm

- 2-felt
- For utskifting
- FZ764N: 2 dører (høyre + venstre)

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Dør med glass IP44, 650x550	1	24 717 36	FZ104N
Dør med glass IP44, 800x550	1	24 717 37	FZ106N
Dør med glass IP44, 950x550	1	24 717 38	FZ110N
Dør med glass IP44, 1100x550	1	24 717 35	FZ102N
2 dører med glass IP44, 1100x550	1	24 717 39	FZ164N



FZ531N

T-håndtak

- FZ531N låsbar sylindrelås nummer 1333

Produkt	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Dørvrider m/ T-håndtak uten lås	1	24 716 55	FZ530N
Dørvrider m/ T-håndtak og sylinder og 2 nøkkler	1	24 716 56	FZ531N



FZ531N

Innfelt dørhåndtak

Produkt	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Innfelt dørhåndtak for sylindrelås	1	24 716 57	FZ534N



FZ531N

Låssylindre for FZ534N

inkl.. 2 nøkler

Produkt	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
For Oslo Energi Hovedfordeling	1	24 674 76	OLH KI.3 5506
For Oslo Energi Underfordeling	1	24 674 75	OLU KI.3 5506
For Bergen Energi Hovedfordeling	1	24 674 79	BLH KI.3 5506
For Bergen Energi Underfordeling	1	24 674 60	BLU KI.3 5506
For Trondheim Energi Hovedfordeling	1	24 674 73	TEV20 KI.3 5506
For Trondheim Energi Underfordeling	1	24 674 74	TEV201 KI.3 5506



FZ833N

Låsestag

Benyttes sammen med innfelt dørhåndtak FZ534N

Produkt	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Låsestag for FP-skap, IP44, 500	1	24 716 79	FZ833N
Låsestag for FP-skap, IP44, 650	1	24 716 80	FZ834N
Låsestag for FP-skap, IP44, 800	1	24 716 81	FZ835N
Låsestag for FP-skap, IP44, 950	1	24 716 82	FZ836N
Låsestag for FP-skap, IP44, 1100	1	24 716 83	FZ837N
Låsestag for FP-skap, IP44, 1250	1	24 716 84	FZ838N
Låsestag for FP-skap, IP44, 1550	1	24 716 86	FZ840N
Låsestag for FP-skap, IP44, 1700	1	24 716 87	FZ841N
Låsestag for FP-skap, IP44, 1950	1	24 716 78	FZ832N



FZ598N

Standard dørlukker

Produkt	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Standard dørlukker med vrider	1	24 716 61	FZ598N



FZ597N

Dørlås

- Enkel lås med 2 nøkkler for ettermontering
- Passer i standard dørvrider FZ598N

Produkt	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Enkel sylindreløs, passer i standard dørvrider	1	24 716 60	FZ597N
Reservenøkkel for FZ597N	1	24 716 59	FZ596



UN03A

Bæreskinner

- 1-felt
- 1 sett = 2 stk.

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Bæreskinne,univers, 300mm	1	24 697 00	UN02A
Bæreskinne,univers ,450mm, for 500mm skaphøyde	1	24 697 01	UN03A
Bæreskinne,univers, 600mm, for 650mm skaphøyde	1	24 697 02	UN04A
Bæreskinne,univers, 750mm, for 800mm skaphøyde	1	24 697 02	UN05A
Bæreskinne,univers, 900mm, for 950mm skaphøyde	1	24 697 04	UN06A
Bæreskinne,univers, 1050mm, for 1100mm skaphøyde	1	24 697 05	UN07A
Bæreskinne,univers, 1200mm, for 1250mm skaphøyde	1	24 697 06	UN08A
Bæreskinne,univers, 1350mm, for 1400mm skaphøyde	1	24 697 07	UN09A
Bæreskinne,univers, 1500mm, for 1550mm skaphøyde	1	24 706 00	UN10A
Bæreskinne,univers, 1650mm,Satz = for 1700mm skaphøy	1	24 706 01	UN11A
Bæreskinne, univers, 1800mm for 1850/1900 skaphøyde	1	24 697 08	UN12A



UT12L

Forbindelseskile egenskaper

- For å koble sammen to bæreskinner

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Bæreskinnelask, univers,Sa = 2 St.	1	24 697 10	UT12L



UT90G

Feste av bæreskinne egenskaper

- For feste av bæreskinner ved forskjellig nivå
- 1 stk., per bæreskinne bestill 2 x

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Enkel fjærspenne	1	24 697 11	UT90G



UT12PN

Tverrstag egenskaper

- For å avbryte de loddrette bæreskinnene inni skapet

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Tverrskinne 2 felt	1	24 697 16	UT12PN
Tverrskinne 3 felt	1	24 697 17	UT12QN



UZ014

Nedsenkingssett

- For nedsenking av tverrstaget, bestill alltid med samleskinne eller U-skinne, i forbindelse med bruk av målermontasjeplater eller bæreplater.

Obs: Bearbeide målermontasjeplater

Beskrivelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Senkesett for tverrskinne 2 felt	1	24 697 18	UZ014
Senkesett for tverrskinne 3 felt	1	24 697 19	UZ015



UT90F

Koblingsplater**Egenskaper UT90F:**

- For feste av to loddrette, avkortede bæreskinner - monteres på oppsamlingsskinnene eller U-skinnene.

Egenskaper UT90L/R:

- Ved bruk av komponenter med montasjeplater

Beskrivelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Senkesett for tverrskinne 2 felt	1	24 697 18	UZ014
Senkesett for tverrskinne 3 felt	1	24 697 19	UZ015

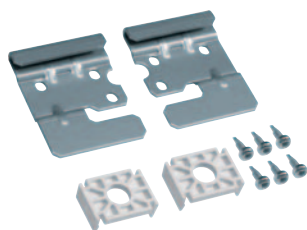


FZ890N

Enkel festeskinne for skap IP44

- For enkel utenpåliggende skapmontasje
- Med 4 festelasker
- Lengde: 2 m

Beskrivelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Festeskinne for veggskap IP44, 2 meter	1	24 716 91	FZ890N



FZ799N

Festelasker

- 1 sett = 4 stk.

Beskrivelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Festebrakett til festeskinne	1	24 716 76	FZ799N



FZ900H

Festebrakett

- 1 sett = 4 stk.

Beskrivelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Festebrakett benyttes ved innfelt montasje	1	24 716 90	FZ900H



KM07E

Jordskinner

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
1 feltbredde, 25 tilkoblinger	1	24 697 30	UT91B
2 feltbredde, 25 tilkoblinger	1	24 697 32	UT92B
1 feltbredde, 25 tilkoblinger, isolert	1	24 681 46	KM25T
Med sneppfeste for DIN- skinner 3x16 mm ² + 4x10 mm ²	1	24 697 70	KM07E

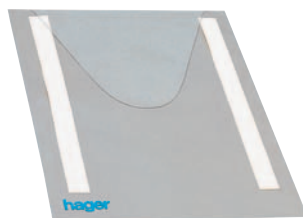


FZ850S

Kabelsamleskinne

- C-profil 25 x 10 mm
- Slissemål: 11 mm
- For innbygging i hode-/fotdel univers Z-skap

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Kabelsamleskinne,	1	24 716 88	FZ850S



FZ794

Skjemalomme A4

- C-profil 25 x 10 mm
- Slissemål: 11 mm
- For innbygging i hode-/fotdel univers Z-skap

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Plast, gjennomsiktig, selvklebende, 230x310 mm Univers	10	24 673 45	FZ794



FZ707

Skjemalomme A4 for innskruing

- Kun for dører fra en bredde på 550 mm

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Tegningslomme metall for IP43-skap	10	24 673 46	FZ707



FZ791N

Lakkstift/-boks

- For utbedring av lakkskader

Beskrivelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Sprayfarge 150 ml. RAL 9010	1	24 674 34	FZ792N
Lakkstift 12 ml. RAL 9010	1	24 673 51	FZ791N



VZ404

Rengjøringsmiddel

- For overflater i plast. Pumpesprayflasker

Beskrivelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Rengjøringssett for isolerstoffkapslinger	1	17 289 45	VZ404



ZZ910

Vater

- For hjelp o montering av veggskap

Beskrivelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Vater	1	24 716 89	ZZ910

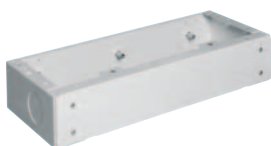


FZ442N

Kabelinnføringskanal, kan plugges på skap i topp og bunn, uten boring

For skap IP44 med dybdene 160 mm og 205 mm

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Kabelinnføringskanal 1-felt, B300, RAL9010	1	24 715 85	FZ441N
Kabelinnføringskanal 2-felt, B550, RAL9010	1	24 715 87	FZ442N
Kabelinnføringskanal 3-felt, B800, RAL9010	1	24 715 89	FZ443N
Kabelinnføringskanal 4-felt, B1050, RAL9010	1	24 715 91	FZ444N
Kabelinnføringskanal 5-felt, B1300, RAL9010	1	24 715 93	FZ445N



FZ612N

Sokkel for skap, dybde 205 mm, høyde 100 mm

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Gulvsokkel, univers, 100x300x205	1	24 716 62	FZ611N
Gulvsokkel, univers, 100x550x205	1	24 716 63	FZ612N
Gulvsokkel, univers, 100x800x205	1	24 716 64	FZ613N
Gulvsokkel, univers, 100x1050x205	1	24 716 65	FZ614N
Gulvsokkel, univers, 100x1300x205	1	24 716 66	FZ615N



FZ622N

Sokkel for skap, dybde 205 mm, høyde 200 mm

Betegnelse	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Gulvsokkel, 200x300x205	1	24 716 67	FZ621N
Gulvsokkel, 200x550x205	1	24 716 68	FZ622N
Gulvsokkel, 200x800x205	1	24 716 69	FZ623N
Gulvsokkel, 200x1050x205	1	24 716 70	FZ624N
Gulvsokkel, 200x1300x205	1	24 716 71	FZ625N

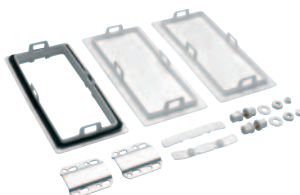


U842I

Gjennomføringsflens

- Benyttes ved gjennomføring av samleskinner
- For 2 skap IP44 ved siden av hverandre

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Gjennomføringsflens IP44	1	24 675 13	U842I



FZ443B

Sammenbyggingssett for 2 skap over hverandre

- For skap IP31/44/54 over hverandre
- For skap på tilkoblings sokkel IP44

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Sammenbyggingssett, vertikal, 1 felt		24 715 84	FZ441B
Sammenbyggingssett, vertikal, 2 felt		24 715 86	FZ442B
Sammenbyggingssett, vertikal, 3 felt		24 715 88	FZ443B
Sammenbyggingssett, vertikal, 4 felt		24 715 90	FZ444B
Sammenbyggingssett, vertikal, 5 felt	1	24 715 92	FZ445B



FZ738

Sammenbyggingssett for skap med sokkellister

- For alle skapbredder IP31/44 på sokkellist /200 mm (inkl. i sokkellist)

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Sammenbyggingssett sokkel IP44	1	24 716 73	FZ738



FZ714

Sammenbyggingssett for 2 sokkellister over hverandre

- For alle bredder
- 2 sokkellister /200 mm over hverandre

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Sammenbyggingssett 2 sokler over hverandre	1	24 673 43	FZ714



UM05A

Samleskinnesammenkobling

- Bestill alltid med: U842I + P.66D7/D8,

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Skjøtesett for samleskinne, 20x5/10, 4-polig,	1	24 697 70	UM05C
Skjøtesett for samleskinne 20x5/10, 1-polig,	1	24 697 73	UM05D
Skjøtesett for samleskinne, 12x5mm,4-pol	1	24 697 74	UM05G
Skjøtesett for samleskinne, 12x5mm,1-pol	1	24 697 75	UM05K



UM11A

Samleskinner, 12 x 5 mm, med spor, vannrett

- Belastning: 250 A

Beskrivelse	mm.	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Samleskinne, CU12x5mm, 1 felt	250	20	24 704 77	UM11A
Samleskinne, CU12x5mm, 2 felt	500	20	24 704 80	UM11A
Samleskinne, CU12x5mm, 3 felt	750	20	24 704 83	UM13A
Samleskinne, CU12x5mm, 4 felt	1000	20	24 714 86	UM14A
Samleskinne, CU12x5mm, 5 felt	1250	20	24 704 89	UM15A



UM21A

Samleskinner, 20 x 5 mm, vannrett

Belastning: 315 A

Beskrivelse	mm.	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Samleskinne 20x5mm, 1 felt	246,5	10	24 704 78	UM21A
Samleskinne 20x5mm, 2 felt	496,5	10	24 704 81	UM22A
Samleskinne 20x5mm, 3 felt	746,5	10	24 704 84	UM23A
Samleskinne 20x5mm, 4 felt	996,5	10	24 704 87	UM24A
Samleskinne 20x5mm, 5 felt	1246,5	10	24 704 90	UM25A



UM21B

Samleskinner, 20 x 10 mm, vannrett

Belastning: 500 A

Beskrivelse	mm.	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Samleskinne 20x10mm, 1 felt	246,5	10	24 697 61	UM21B
Samleskinne 20x10mm, 2 felt	496,5	10	24 697 62	UM22B
Samleskinne 20x10mm, 3 felt	746,5	10	24 697 63	UM23B
Samleskinne 20x10mm, 4 felt	996,5	10	24 697 64	UM24B
Samleskinne 20x10mm, 5 felt	1246,5	5	24 697 65	UM25B



K96Q

Tilkoblingsklemmer

- For samleskinne 12 x 5 mm

Beskrivelse	Kabel	Moment iNm	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Tilkoblingsklemmer, 1,5 - 16 mm ²	Cu	4	100	24 675 81	K96Q
Tilkoblingsklemmer, 1,5 - 35 mm ²	Cu	8	50	24 675 82	K96T
Tilkoblingsklemmer, 16 - 50 mm ²	Cu/Al	8	20	24 675 76	K96N
Tilkoblingsklemmer, 16 - 70 mm ²	Cu	12	25	24 675 83	K96V
Tilkoblingsklemmer, 16 - 120 mm ²	Cu	20	25	24 675 84	K96W
Tilkoblingsklemmer, 35 - 185 mm ²	Cu/Al	20	6	24 675 95	KS18A



KS18A

Tilkoblingsklemmer

- For samleskinne 12 x 10 mm

Beskrivelse	Kabel	Moment iNm	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Tilkoblingsklemmer, 1,5 - 16 mm ²	Cu	4	100	24 675 85	K96B
Tilkoblingsklemmer, 1,5 - 35 mm ²	Cu	8	50	24 675 75	K96J
Tilkoblingsklemmer, 16 - 70 mm ²	Cu	12	25	24 675 86	K96E
Tilkoblingsklemmer, 16 - 120 mm ²	Cu	20	25	24 675 87	K96L
Tilkoblingsklemmer, 35 - 185 mm ²	Cu/Al	20	6	24 675 92	KS18A



K96T

Tilkoblingsklemmer

- For samleskinne 20 x 5 mm

Beskrivelse	Kabel	Moment iNm	Pk	El,Nr.	Ref.nr.
Tilkoblingsklemmer, 1,5 - 16 mm ²	Cu	4	100	24 675 81	K96Q
Tilkoblingsklemmer, 1,5 - 35 mm ²	Cu	8	50	24 675 82	K96T
Tilkoblingsklemmer, 16 - 70 mm ²	Cu	12	25	24 675 83	K96V
Tilkoblingsklemmer, 16 - 120 mm ²	Cu	20	25	24 675 84	K96W
Tilkoblingsklemmer, 35 - 185 mm ²	Cu/Al	30	1	24 675 93	KS24C
Tilkoblingsklemmer, 35 - 300 mm ²	Cu/Al	30	1	24 675 95	KS30C



FZ425

Reservedeler

- Ledningsinnføringsflens for oppe og nede

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Flens med innstøpte nippler IP44	1	24 716 93	FZ425



FZ468N

Flens uten svekkinger IP44

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Flens uten svekkinger IP44	1	24 716 49	FZ468N



FZ427R

Sideplate for IP44 skap

- Med 3 x M50 forhåndspreging

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Sideplate venstre IP44	1	24 715 81	FZ427L
Sideplate venstre IP44	1	24 715 82	FZ427R



FZ460N1

Ledningsinnføringsflens for oppe og nede

- FZ460N1: Med forhåndspreginger 4 x M16, 2 x M20, 2 x M16/25, 1 x M25/40/50
 - FZ466N1: Med forhåndspreginger 12 x M16, 4 x M20
 - FZ468N1: Lukket

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Flens med svekkinger IP40	1	24 716 51	FZ460N1
Flens med svekkinger IP40	1	24 716 52	FZ466N1
Flens med svekkinger IP40	1	24 716 53	FZ468N1



FZ745S

Hengsler

- Reservehengsler for dører

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Reservehengsel for høyre dør til FP-skap IP44	1	24 716 74	FZ745S
Reservehengsel for venstre dør til FP-skap IP44	1	24 716 75	FZ746S



FZ428

Flensplate

- For kabelinnføring på baksiden

Beskrivelse	Pk	El.Nr.	Ref.nr.
Flens for ledningsinnføring i rygg	1	24 715 83	FZ428

Hager Systemer as
Industriveien 8B
Postboks 391
1471 Lørenskog

Tel. 67 91 16 20
Fax. 67 91 16 49

E-mail: kundeservice@hager.no

