

Produkt : TSFTN71TN  
El.nr : 24 682 88

UTU Norge AS  
www.utunorge.no  
Org.nr: 959822344

:hager

## Tilknytningsskap tks, iht NEK 399 & NEK 439



Tks TSFTN71TN, leveres som pakke.

Pakke, består av skap FTN71EAL,  
og skap-innredningssats UA71TN.

### Skap FTN71EAL:

Produsert i saltvannsbestandig aluminium, lakkert i lysgrå farge ral 7035.

### Innredningssats UA71TN:

Prefabrikkert Hager innredningssats UA71TN, ferdig montert og koblet, med ks vern, overspenningsvern, målersløyfe, interne forbindelser, koblingsblokker for elkraft og jordforbindelser. E-kom felt som perforert montasjeplate med avdekking.

### Montering av skap og innredning:

Monter skap hengende på vegg v.hj av medfølgende veggfeste-skinne som sikrer litt avstand til panel. Fest skapet til vegg gjennom skruehull i skapets bakkant i hjørnene. Skapet leveres med membranflens FZ402 for kabelinnføringer i bunn av skapet. To nippler på sidene i topp av skapet for målerantenneledning. Ringjord/ fundamentjord sammenkobles i skapets sokkel, bak eller ved siden av skapet, og jordleder PE tilkobles jordingsblokk. Utjevningforbindelse – ledningsforbindelse fra skapets ryggplate skal tilkobles samme jordingsblokk.

Tilpass lengde og avmantling av inntakskabel i forhold til høyde opp til kortslutningsvernet.

Monter UA71\* (se monteringsinstruks 6LE001743A) ved å skru fast bærejern UN07A til skapets fester i topp og bunn. Skruer er tilgjengelig gjennom 5 mm hull på målerbrett, og bak deksel for mediamodul i bunn på UA71\*. Fordelaktig å demontere deksel og montasjebrett i bunn på UA71\* for lettere tilpasning og tilkobling av kabler. Ved rekkemontering av skap, sikre ca 1 cm avstand for å få åpnet dør helt, og renhold - spyling mellom skap.

Obs: minste høyde for e-verks måler, underkant 70 cm fra ferdig planert terreng rundt skapet

# Produktdatablad

Produkt : TSFTN71TN  
El.nr : 24 682 88

UTU Norge AS  
www.utunorge.no  
Org.nr: 959822344

## Utstyrliste – tks skap bestanddeler:

elnr:	produktnavn:	antall:	varetekst:
24 682 86	FTN71EAL	1 stk	Veggskap 1355x335x275 mm IP34 alu skap, for univers N - tks innredning, klasse I – jordet utførelse skap
24 681 82	UA71TN	1 stk	Innredningssats tks TN 400V 3+N 63A h1050 b250
	<b>Deler/ reservedeler:</b>		<b>Tilbehør og erstatningsdeler for UA71TN, som under:</b>
24 697 05	UN07A	1 stk	Bæreskiner for skap 1050 mm, 1 sett = 2 stk
24 680 74	UG31N1	1 stk	Målerbrett 3-fas, 450x250 mm
24 680 23	UD21B1	1 stk	Univers N modul med din-skiner 2-rader, 300x250 mm
24 681 47	UD21M2	1 stk	Univers kit, m.pl, tele/media 300x250mm
24 706 80	S35S	2 stk	Dekkremse 12 moduler RAL 9010
16 637 83	L76M	1 stk	D02 Sikringslastskillebryter 3-pol+N 63A 6 modul
16 637 92	LE1863	5 stk	Sikringspatron D02 E18 63A 230/ 400V gG (2 stk reserve)
24 706 45	KF50B	4 stk	Overgangskabel alu-cu 50/ 16mm <sup>2</sup> , l = 375 mm
16 593 26	SPB315	1 stk	Overspenningsvern 3-pol 230/ 400V, Uc 275V
24 706 97	UL01B	1 stk	Ledningsett RK 4x10mm <sup>2</sup> 400mm
10 032 86	Y0N101	1 stk	Målersløyfe TN 3-fas+N 10mm <sup>2</sup> kl.II net-anl, l = 75 cm
24 678 18	KH24C	1 stk	Koblingsstykke 4x25/ 4x16mm <sup>2</sup> IP20
12 748 22	KN26E	1 stk	QC PE-klemme 63A 20x4 og 6x25 mm <sup>2</sup>
12 748 33	KN00A	1 stk	Universaladapter – festebakett din-skinne - for KN26E o.l
24 673 45	FZ794	1 stk	Dokumentholder – selvklebende plastlomme – A4
	<b>80A direkte:</b>		<b>For ombygging til 80A direkte målt, bytt til:</b>
16 606 81	LS704	1 stk	Sikringslastskillebryter 3-pol+N 125A 8 modul
16 606 83	LF580G	5 stk	Smeltesikring 22x58mm 80A gG 500V
17 100 07	1710007-65	1 stk	Målersløyfe TN 3-fas+N 16mm <sup>2</sup> kl.II net-anl, l = 75 cm

## Informasjon:

Sjekk skapets tilstand jevnlig.

Tørk skapet rent med jevne mellomrom for å motvirke stygge flekker i lakken og misfarging.

Sjekk hengsler og låser, tørk de rene og påfør litt smøreolje 1-2 ganger pr år, eller ved behov.

Tørk ut kondensvann med klut, luft og tørk skapet ved behov.

Sjekk at deksler er hele og sitter fastmontert som de skal.

Sjekk for misfarging, og evt lukt av brent, på vern, måler, overspenningsvern.

Betjen bryter 1 gang pr år, etter å ha slått av nedstrøms last, for å sikre riktig funksjon.

Sjekk at kontaktdata til din elektrikerkontakt er riktige og fortsatt gyldige.