

EL vejledning til TWP 40

Tekniske data:

Hovedkabel:	for 10 kW anbefaler vi 4 x 10 mm ² - hvis mere end 100 m anvendes 16 mm ² for 6 kW anbefaler vi 4 x 6 mm ² - hvis mere end 100 m anvendes 10 mm ²
Gruppesikring:	1 stk 25 A automatsikring
Fejlstrømsrelæ:	1 stk PFI relæ, 300 mA, type A
Jordingsanlæg:	max. 50 ohm
Midlertidigt stik:	32 A CEE forlængerled

Vejledning:

Nettilslutningen skal ske i hht. Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 6 kap 55 med særligt afsæt i §551.4 og § 551.7.

Forsyningskablet dimensioneres af installatøren som ved forsyning af alm. motor af tilsvarende størrelse, med skyldig hensyntagen til afstande.

Kablet afsluttes ca 2m over fundamentet med et monteret 32A CEE forlængerled. På denne måde kan møllen tilslutes og testes uden elektrikerens tilstedeværelse.

Stikket fjernes efterfølgende og permanent tilslutning udføres.

Kablet tilsluttes direkte til indgangsafbryderen jvf. opmærkningen.

Hvis styringen viser "Netfejl" byttes der om på fasefølgen og styringen resettes.

Der findes overspændingsbeskyttelse i møllens styring.

Jordingsanlægget udføres enten som:

- jordspyd i 4 - 6 m dybde tæt ved fundamentet.

eller

- ved udlægning af blank kobbertråd i kabelrenden.

Jordingsanlægget forbindes gennem kabelrøret til masten.

VindLogger.

Skal der tilkobles en VindLogger skal der trækkes et LAN/datakabel (8-ledet) ind til routeren.

Det er en god ide at trække kablet i alle tilfælde - så er man forberedt på en fremtidig montering af loggeren.