



## Teknisk datablad

# DUKA Hygrostat ST500

Hygrostaten har en elektronisk sensor, som registrerer luftfugtigheden og den starter automatisk ventilatoren, når luftfugtigheden overstiger den indstillede grænse. Produktet er i overensstemmelse med følgende CE direktiver: LDV 73 / 23 / EØF og EMC 89 / 336 / EØF.

### Montering:

Hygrostaten skal monteres på et fast underlag, så den ikke udsættes for vandstænk. Den tilsluttes fase og nul fra fast installation. Ventilatoren tilsluttes mellem nul og udgang.

### Betjening:

Fugtighedsgrænsen, hvor ventilatoren skal starte, indstilles ved at dreje justeringsknappen på frontpanelet. Startpunktet for ventilatoren i forhold til fugtighedsintervallet 20 - 90 % RF stiger ved drejning med uret. Den anbefalede luftfugtighed på 55 % RF svarer til markeringen på skalaen. Når ventilatoren kører, lyser den grønne pære på frontpanelet.

Farve	A	B	C
Hvid	80	53	56



Tekniske data:	
Tilslutningsspænding	230 V + 6 % - 10 %
Frekvens	50 / 60 Hz
Strømforbrug	25 mA
Max. belastning	0,5 A - 115 VA
Kapsling	IP 21
Vægt	110 g
Arbejdstemperatur	10 - 50° C
Justerbart fugtområde	20 - 90 % RF

El-diagram:

