

Automatische Schaltkästen: DRY CONTROLER & COOL CONTROLER

1. DRY CONTROLER

Automatischer Schaltkasten für die Belüftungstrocknung mit Schaltschütze für den Ventilator. **Elektronische Temperaturregler und Luftfeuchteregler mit Digitalanzeige, max. + min. Begrenzung und Betriebsstundenzähler.**

Temperatur und Luftfeuchte gleichzeitig wirksam, dadurch wird das Auskühlen des Getreidestockes während der Trocknungsphase vermieden (Programm 1 und 2). Heizungsanschluss vorhanden.

Vorwahlschalter auf Programm 1 : Trocknung mit Frischluft
(Außenfühler wirksam, bei Überschreitung der Grenzwerte wird abgeschalt)

Vorwahlschalter auf Programm 2 : Trocknung mit Wärmequelle
(Innenfühler wirksam, Heizung schaltet bei Bedarf zu)

Vorwahlschalter auf Programm 3 : Kühlung mit Frischluft
Getreidetemperatur im Lagerstock feststellen, am Temperaturregler dann ca. 5°C geringer vorwählen und am Luftfeuchteregler ca. 75 - 80 % rel. Feuchte einstellen (bzw. nach einer Belüftungstabelle einstellen). (Außenfühler wirksam)



DRY CONTROLER	Art.-Nr.	€	Mehrpreis Sanftanlauf	Mehrpreis Frequenzumrichter
für 5,5 – 11 KW	2104001	2.441,00	710,00	1.892,00
für 15 – 22 KW	2104021	3.072,00	821,00	3.627,00
für 30 – 45 KW	2104031	4.033,00	auf Anfrage	auf Anfrage

einzel, lose liefern

alternativ: STEUERUNG ohne Arbeitsstrom



PREISE:
Dry-Controller **1.726,00 €**
Cool-Controller **1.370,00 €**

2. COOL CONTROLER

wie Dry Controller, jedoch nur **Kühlung mit Frischluft** (Programm 3).

COOL CONTROLER	Art.-Nr.	€	Mehrpreis Sanftanlauf	Mehrpreis Frequenzumrichter
für 4 - 11 KW	2104101	2.085,00	710,00	1.892,00
für 15 – 22 KW	2104121	2.716,00	821,00	3.627,00
für 30 – 45 KW	2104131	3.677,00	auf Anfrage	auf Anfrage

einzel, lose liefern

3. Schaltkasten

temperaturgeregelt – Feuchtraumthermostate fertig verdrahtet mit 15 m Gummikabel, 16 A CEE Stecker, Motorleitung 1 m lang, Schaltschütz + Hand-0-Autom.
auf einer verz. Blechplatte betriebsfertig vormontiert.

Preiswerte Steuerung mit Schaltschütz + Motorschutz	Art.-Nr.	€
Kontaktthermostat max / min Begrenzung bis 4,0 kW	2104170	980,00
Kontaktthermostat, jedoch bis 7,5 kW	2104171	1.213,00
Werkseitige Montage	2104173	86,50



Achtung: bei Sanftanlauf und Frequenzumrichter
Kann nach Rücksprache mit Ihrem Energieversorger notwendig sein.
Zusätzlich bitte auf thermischen Wicklungsschutz (PTC) achten!