



Produktreihe
der Regler von Pelletkesseln

Ausführungstabelle

REGLER DER PELLETKESSELN

Regler	ecoMAX 800P/ ecoTOUCH 800P								ecoMAX 850P/ ecoTOUCH 850P							ecoMAX 860P/ ecoTOUCH 860P	ecoMAXX 800R2	ecoMAX 350	
	A	C	E	F	N	R	K	M	A	M	R	S	F	V	P	K			
MODUL A	A	C	E	F	N	R	K	M	A	M	R	S	F	V	P	K			
Zuführung 1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Zuführung 2		X	X				X	X	X	X					X	X	X		
Ventilator 1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ventilator 2				X		X	X		X				X		X				
ZH-Pumpe	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
BW-Pumpe	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Zündung	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Abgassensor				X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Optischer Sensor	X	X	X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Wettersensor	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Brennstoffstand							X				X								
Entaschung		X		X	X	X				X		X	X			X	X		
Reinigung		X					X			X		X				X			
Zirkulationspumpe								X						X					
Mischerbedienung 1									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Offnungsklappe						X							X						
Drosselklappe						X													
Kesselzirkulation						X													
ecoSTER 200	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X
Pufferbedienung																X			X
MODUL MX-B	A	C	E	F	N	R	K	M	A	M	R	S	F	V	P	K			
Mischerbedienung 1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mischerbedienung 2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Brennstoffstand	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Pufferbedienung	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X				X
BW-Pumpe							X												
Zirkulationspumpe																X	X	X	
MODUL C MX-03	A	C	E	F	N	R	K	M	A	M	R	S	F	V	P	K			
Mischerbedienung 3	X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	X	X			X
Mischerbedienung 4	X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	X	X			X
Zirkulationspumpe	X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	X	X			X
Lambdasonde	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X				

	Intelligenter		Anti Gefrieren		Puffer		Zirkulation		Flammen-sensor		Party		Zuführung
	Wettersensor		Abgassensor		Reinigung		Desinfektion		Kesselschalter		Zirkulationspumpe		PT1000
	Ventilator		Anpassung an verschiedene Reglertypen		ecoLAMBDA		ecoLINK		ecoNET		Einfache Bedienung		Zusätzliche thermische Absicherung
	ecoSTER 200		Sparsamer Modus		Fuzzy logic		Zeitpläne		Information		Wettersteuerung		Speicherung der Betriebszustände der letzten 3 Jahre
	Intelligentes Menü		Internet		Sprachen		Komfort		Kompakt-Gehäuse		Betriebsmodus		Erkennung Von Brennstoffmangel
	Sommer/Winter		Mischer		Modulation der Ventilatorarbeit		Modernes design		Rotationsmenü		Anfeuerung		BUS Computerverbindung
	Rücklaufschutz		Urlaub		Entaschung		Optimierung des Verbrennungsprozesses		Anfeuerung		Pumpe ZH		Thermostat
	Pelletzuführung		Pelletzuführung I		Pelletzuführung II		Pumpe BW		Tag Temperatur		Pumpe ZH		Nacht Temperatur
	Softwarewechsel		Mischerpumpe		Brennstoffstand		Automatischer Betrieb		LCD-Display		Tag Temperatur		Nacht Temperatur
	Touch & play		BUS-Ausbau		Verschiedene Temperaturen in Räumen		Lambda-Sonde		LCD-Display		Tag Temperatur		Nacht Temperatur
	Eingang Zum Stb		Lüftung		Kommunikation mit dem Kessel		Abwesenheit		Uhr		Zündapparat		

Zubehör



ecoNET

INTERNET-MODUL

Der ecoNET 300 ist ein Kommunikationsmodul, das Fernverwaltung des Kesselbetrieb mit einem Computer über das Internet ermöglicht. Der Benutzer ist somit in der Lage folgende Parameter zu steuern: Regelung der Temperatur, Betrieb der Pumpen und Mischer sowohl auch Vorschau der Betriebszustände des Reglers. Ein wichtiger Vorteil aus der Sicht des Benutzers ist eine klare Visualisierung der Geschichte der Kesselbetrieb in Form von Graphen.



ecoLAMBDA

MODERNE LAMBDA-SONDE

Elektronisches Gerät um Messen und Einstellen des Sauerstoffgehalts im Abgas. Das Gerät ist mit der neuen Generation von Kommunikationsschnittstelle ausgerüstet, mit dem die Messergebnisse von dem Modul an die Regler übertragen sind. Die Wirkung davon ist die Optimierung des Verbrennungsprozesses zu gewährleisten.



ecoLINK

IKOMMUNIKATIONSMODUL

Der ecoLINK Modul ermöglicht die schnelle und bequeme Aktualisierung der Geräte-Software am Aufstellungsort durch die Verbindung mit einem Computer. Die Ausführungsmodul, sowohl auch der Regler und ecoSTER Zimmersteuerung haben eine eigene Software, die so durch das Internet verändert werden kann.



Modul B

MODERNE ZUSATZMODUL

Dieses Gerät hat 7 Stromausgänge (230V) und Analogeingänge für die Sensoren. Abhängig von der Software, können diese Ausgänge zum Beispiel für Bedienung des Wärmepuffers oder zusätzlicher Heizkreisen verwendet werden.



Modul C

MODERNE ZUSATZMODUL

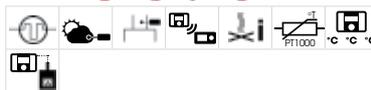
Man kann zwei weitere Mischerkreise bedienen.



Die Sensoren

TEMPERATURSENSOREN

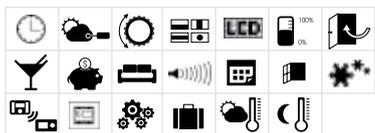
- CT4 Basissensor
- CT4P Wettersensor
- CT2 S Abgassensor
- OCP2 Optischer Sensor



ecoSTER 200

FERNBEDIENUNG

Die ecoSTER200 Systemsteuerung ist leicht zu montieren und bedienen und ist für die Regler der ecoMAX Serie geeignet. Das Gerät bietet Vorschau und Einstellung von Betriebsparametern des Kessels aus einem anderen Raum. Es ist mit einem Thermostat ausgestattet und man kann dazu das Zeitintervall einstellen. Optische und akustische Alarmsignalisierung erhöht die Sicherheit der Benutzer. Man kann zusätzliche Sensoren verbinden um die Funktionalität des Geräts zu erweitern.



ecoSTER TOUCH

FERNBEDIENUNG MIT DEM TOUCHSCREEN

Das Gerät bietet einfache und effektive Weise, um Raumtemperatur zu steuern sowohl auch die Einstellung und eine Vorschau der Basisfunktionen solcher Geräten wie Kesseln oder Wärmepumpen. Diese Fernbedienung ist mit dem Touchscreen und Raumthermostat ausgerüstet.

