



ALLES AUS
EINER HAND

REGELUNGSMODUL

Mit einer EDER Heizung erhalten Sie ein modernes Energiemanagement für bis zu vier witterungsgeführte Heizkreise sowie zwei bedarfsabhängige Boilerkreise. Einstellung von Heizkurve, täglichen Absenkezeiten, Boilervorrang, Hygieneschaltung, Frostschutzbetrieb, Automatikbetrieb, Heiz- und Absenkbetrieb.

Alle Heiz- bzw. Boilerkreise sind selbstverständlich gesondert regelbar.

Erweiterbar mit dem EDER Fernversteller. Dieser beinhaltet einen Betriebsartschalter für den jeweiligen Heizkreis um den Automatikbetrieb, Nachtbetrieb oder Tagbetrieb zu aktivieren. Als Zusatzfunktion bietet der Fernversteller die Möglichkeit einer Parallelverschiebung der Heizkurve (Raumtemperaturverstellung) mit Raumfühlereinfluss.

SMS-MODUL

Mit dem EDER-SMS-Modul haben Haus- und Wohnungsbesitzer Heizkessel und Druckhaltegeräte immer und überall im Griff. Das Modul bringt alle Informationen zum aktuellen **Betriebszustand direkt aufs Handy** und ermöglicht es, **sofort auf Warnungen zu reagieren** – ein

kurzer, kostenloser* Anruf genügt. Ob in Rio, am Großglockner oder von der Couch aus:

Mit dem SMS-Modul können die Anlagen bequem **aus der Ferne ein- oder ausgeschaltet werden.*****

VORTEILE:

- Senden von Stör- und Warnmeldungen unmittelbar nach dem Auftreten.
- Abfragen detaillierter Informationen und Betriebszustände.
- Quittieren von Stör- und Warnmeldungen.
- Benachrichtigung sobald Einheizen erforderlich oder Nachlegen sinnvoll ist.
- Änderung der Betriebsarten.
- Bis zu 5 Rufnummern speicherbar.
- Kostenlose Statusabfrage per Anruf.*
- Funktioniert mit allen gängigen Netzbetreibern – sowohl mit Vertrags- als auch mit Prepaid-SIM-Karten.**



*Je nach Netzbetreiber! Voraussetzung: keine Rufumleitung auf Sprachbox/Mailbox.

** SIM-Karte nicht im Lieferumfang enthalten.

*** Nicht mit Net-Bedienung kombinierbar!

NET-BEDIENUNG

Holzheizen ist für alle Besitzer einer Biovent C (optional) oder Biovent XLC Scheitholzheizung im digitalen Zeitalter angekommen, denn: die Kessel lassen sich ganz bequem per Grafikdisplay mit Touchscreen am Gerät steuern und

in das Heimnetzwerk integrieren. So kann man seine Heizung von jedem internetfähigen Gerät von überall aus bedienen. Es ist auch die Benachrichtigung per E-Mail möglich.

VORTEILE

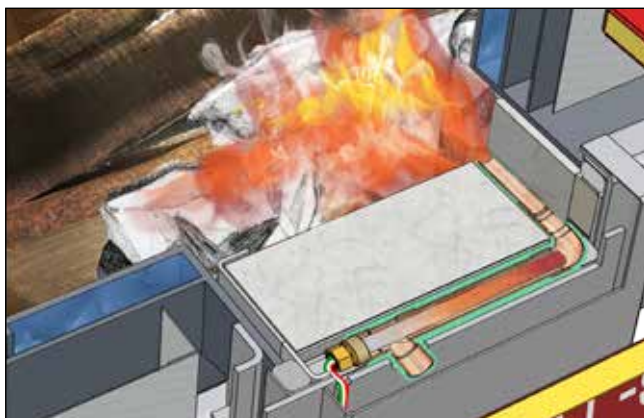
- räumlich unabhängige Steuerung der gesamten Heizung über Netzwerkanbindung für den Fernzugriff mit PC, Smartphone, etc.
- leicht verständliches und benutzerfreundliches Betriebssystem
- Benachrichtigung per E-Mail
- Inklusive Heizungsregelung



AUTOMATISCHE ZÜNDUNG

Die „zündende“ Produktneuheit, die **Energie und Zeit** spart. Einfach den Holzkessel befüllen und die intelligenten

te Ergänzung zu unserer Biovent-Produktlinie macht den Rest – **zündet selbständig, sobald es notwendig ist.**



VORTEILE:

- Perfekt kombinierbar mit thermischer Solaranlage: Der Kessel zündet erst zu gewissen Tageszeiten und nur, wenn eine Anforderung des Pufferspeichers vorhanden ist.
- Verschiedene automatische Betriebsarten wählbar – auch händische Zündung jederzeit möglich.
- Betriebssicher und besonders energiesparend zugleich: Leistungsbedarf von max. 250 W.
- In Kombination mit dem Biovent-SMS-Modul erhalten Sie auf Wunsch Rückmeldungen bei beginnender und erfolgreicher Zündung.

LADEGRUPPE

Die Ladegruppe mit Hocheffizienzpumpe dient zur Hochhaltung der Rücklauftemperatur zum Kessel hin und schützt das Gerät vor Beschädigungen durch zu geringe Rücklauftemperaturen (Kondensation, Korrosion). Bei der Wahl der passenden Ladegruppe ist zu beachten, dass die Auswahl der Dimension nach der Kesselnennleistung

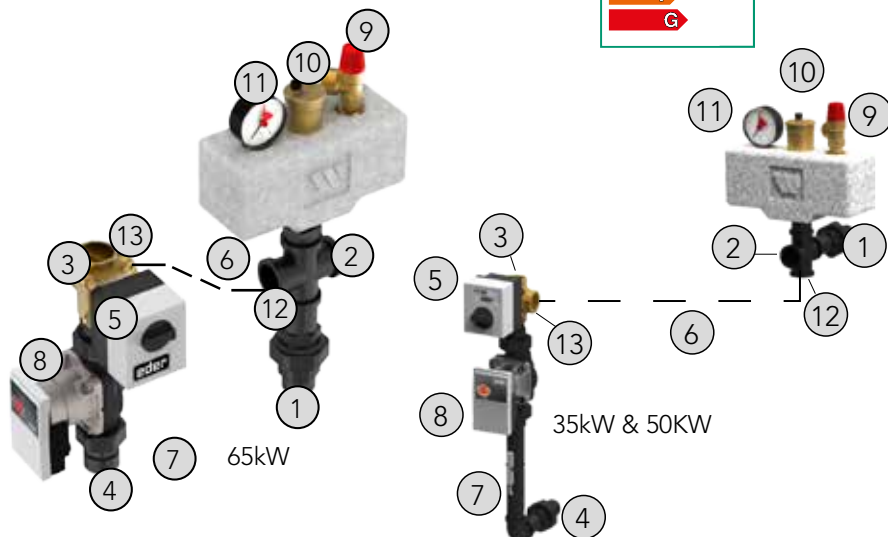
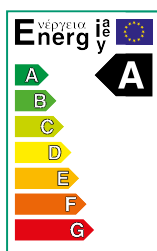
erfolgen muss und nicht nach vorhandenen Anschlussdimensionen am Kessel. In Verbindung mit der Mikroprozessorregelung des EDER-Heizkessels wird mit der elektrisch geregelten Ladegruppe standardmäßig eine Restwärmenutzung ermöglicht. Dadurch kann eine noch höhere Energieeffizienz erreicht werden.

Ladepumpen:

Type: Yonos Para RS 25/6 oder

Type: Yonos Para RS RS 25/7,5

- Anschluss 6/4"-Verschraubungen
- Normalausführung bis max 110 °C, max. 6 bar
- Baulänge 130 mm



PRODUKT DETAILS:

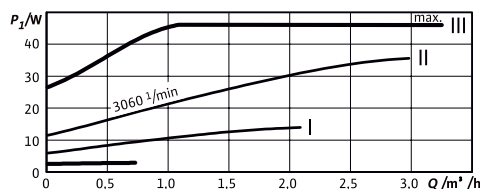
- 1 Anschluss Kesselvorlauf
- 2 Anschluss Heizung Vorlauf
- 3 Anschluss Heizung Rücklauf
- 4 Anschluss Kesselrücklauf
- 5 Mischventil mit Stellmotor
- 6 Bypassleitung (bauseits auszuführen)
- 7 Rücklauffühler (im Lieferumfang des EDER Heizkessels enthalten)
- 8 Hocheffizienz-Ladepumpe
- 9 Sicherheitsventil
- 10 Entlüftung
- 11 Manometer 0-4 bar
- 12 Anschluss Bypass Sicherheitsgruppe
- 13 Anschluss Bypass Mischventil

LADEGRUPPE

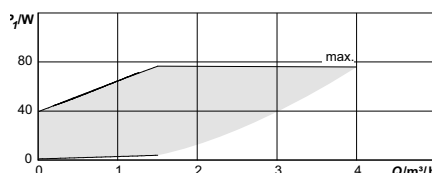
elektrisch mit Hocheffizienzpumpe

				1"	5/4"	5/4"
max. Nennleistung Kessel		kW		35	50	65
Anschlüsse	Kesselseitig	Vorlauf (1)	"	1"	5/4"	5/4"
		Rücklauf (4)	"	(AG)	(AG)	(AG)
	Heizungsseitig	Vorlauf (2)	"	1"	5/4"	5/4"
Rücklauf (3)		"	(IG)	(IG)	(IG)	
Bypass	Sicherungsgr. (12)	"	1"	5/4"	5/4"	
	Mischventil (13)	"	(IG)	(IG)	(IG)	
eingebautes Sicherheitsventil		Absicherungsdr.	bar	3		
		Eingang	"	1/2	3/4	
		Ausgang	"	3/4	1	
elektrische Daten	Ladepumpe	Spannung	V	230V~/50Hz		
		Leistung	W	3 – 45	4 – 75	
	Mischermotor	Spannung	V	230V~/50Hz		
		Leistung	VA	2,3		

Type: Yonos Para RS 25/6, 35kW & 50kW



Type: Yonos Para RS 25/7,5, 65kW



elko-flex EDER

Um die maximale Betriebssicherheit und Effizienz der Heizung zu gewährleisten, muss ein Membran-Druckausdehnungsgefäß mit konstantem Vordruck in die Anlage integriert werden. Das elko-flex EDER Ausdehnungsgefäß unterstützt die lange Lebensdauer und den reibungslosen Funktionsablauf der Scheitholzkesseanlage. Millionenfach bewährt.



WERKSEIGENER KUNDENDIENST BEI EDER

Der Kundendienst von EDER kommt wie gerufen und ist im gesamten Bundesgebiet mit eigenen Technikern flä-

chendeckend für Sie im Einsatz! So werden Sie das ganze Jahr über von uns betreut – mit Garantie!

