

PRO 175/250-1000 FLEX

Effiziente Pellet-Großanlage



AUSSCHREIBUNGSTEXT = LIEFERUMFANG

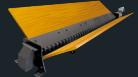
- Geringste Emissionen und höchster Wirkungsgrad: Die ausgeklügelte Treppenrostfeuerung mit der Hochtemperatur-Düsenverbrennung und einer groß dimensionierten Ausbrandzone sorgt für eine extrem saubere Verbrennung mit höchst möglichem Wirkungsgrad. Durch die Fähigkeit die Leistung extrem abzusenken und die Vermeidung von Reinigungsabschaltung wird ein um bis zu 25 % höherer Jahresnutzungsgrad als bei herkömmlichen Anlagen erreicht.
- Hochwertige Raumaustragung für Holzpellet ENPlus A1 u. A2 mit 2 Stück Entnahmeschnecken (2,5-5 Meter), Umschalteinheit und groß dimensionierten ca. 350 Liter Saugbehälter (pro Modul, max. 8 Entnahmeschnecken bei 1.000 kW).
- Saugaustragung: Geringer Stromverbrauch durch hochwertigste Antriebskomponenten und kraftsparende Troggeometrie. Modularbauweise der Schnecken und Tröge mit Keilwellenverbindung. Hohe Betriebssicherheit durch doppelte Ausführung der Austragskomponenten.
- Reinigungskomfort: Der Feuerungsbereich wird durch den automatischen Treppenrost permanent entascht (keine Stillstandverluste!). Der Wärmetauscher wird über automatisch

bewegte Reinigungsschnecken gereinigt und entascht.

- Bedienungskomfort: Die ausgereifte Regelung bietet höchsten Bedienkomfort durch eine übersichtliche Menüführung, automatische Zündung, perfekte Verbrennungsüberwachung über Lambdasonde und einer möglichen, eingebauten Außentemperaturresteuerung für 2 Mischerkreise und Warmwasserladung.
- Set-Baureihen (350-1000 kW) bestehend aus Gerätetypen PRO 175 und PRO 250: Geräte können in Mehrkammer-Blockbauweise zusammen oder einzeln aufgestellt werden. Set-Baureihen können vom Leitgerät aus gesteuert werden, wobei jedes einzelne Gerät über eine Notbedieneinheit verfügt. Jedes Blockgerät verfügt über eine einzelne Austragung. Die Typenzulassung und der Anschluss an den Kamin erfolgt je Einzelgerät (ausgenommen spezifische Ländervorschriften erlauben den Anschluss an Zentralkäminen).
- Dauerhaft rückbrandsicher in Verbindung mit Saugzugsystem und speziell entwickelter Doppelzellradschleuse.
- **Lieferumfang: Lieferumfang:** inkl. steckerfertige Verdrahtung, vollautomatische Reinigungstechnik und Aschenbehälter.
- Netzpumpen- bzw. Netzmischerfunktion ist serienmäßig enthalten.
Inkl. Wirbulatoren „Set Heizwert“ für normale Kamine; bei Ergänzung der Artikelnummer mit Zusatzcode „TK“ zur Erreichung von Bestwerten mit Wirbulatoren „Set Teilkondens“ für brennwerttaugliche und brandbeständige Kamine. Auslieferung für normale Kamine. Alternativ mit Wirbulatoren-System „Set Teilkondens“. Loxone-Anbindung möglich.
- Max. Betriebsüberdruck 3 bar, Sicherheitsventile mit 2,5 bar Ansprechdruck verwenden (DIN 4751).
- Geprüft nach ÖNORM EN 303-5.
- **Aufpreis:** Witterungsgef. Regelung Wandgerät Set MK 261; Montage bis zu max. 25 m vom Heizraum entfernt, für 2 Mischerkreise, Warmwasserladung oder diverse andere Konfigurationen, inkl. Außenfühler, Speicherfühler und 2 Stk. Vorlauffühler.
- **Aufpreis:** Es stehen wahlweise zwei Aschenbehälter zur Auswahl. Variante 1 ermöglicht das direkte Andocken eines fahrbaren Aschenbehälters. Alternativ steht mit Variante 2 ein automatisches Aschensaugsystem mit fahrbarer 240 Liter Aschentonnen zur Verfügung.
- Energieeffizienzklasse Kessel A++.

1. FLEX

Für besonders große oder intensiv genutzte Lagerräume eignen sich Guntamatic Flex Austragungen. Neben höchster Funktionsicherheit und geringem Reinigungsaufwand, ermöglicht die besonders effizient und langlebig gefertigte Entnahmeschnecke der Saugaustragung auch die Aufnahme für den Schrägboden. Im Falle einer Eigenfertigung des Schrägbodens ist dies auch eine besonders kostengünstige Lösung.



BEZEICHNUNG (in D nur mit EC-Filter)	KESSEL	KESSEL INKL. EC-FILTER 250	RABATTGRUPPE
PRO 175	Art.-Nr. 086-501 Listenpreis € 46.927,00 Händlerpreis € 44.581,00	086-503 52.867,00 50.224,00	6
PRO 250	Art.-Nr. 086-502 Listenpreis € 50.589,00 Händlerpreis € 48.060,00	086-504 56.529,00 53.703,00	6
PRO 350	Art.-Nr. 086-551 Listenpreis € 93.854,00 Händlerpreis € 89.161,00	086-552 105.734,00 100.447,00	6
PRO 425	Art.-Nr. 086-571 Listenpreis € 97.517,00 Händlerpreis € 92.641,00	086-572 109.397,00 103.927,00	6
PRO 500	Art.-Nr. 086-591 Listenpreis € 101.178,00 Händlerpreis € 96.119,00	086-592 113.058,00 107.405,00	6
PRO 600	Art.-Nr. 086-611 Listenpreis € 144.443,00 Händlerpreis € 137.221,00	086-612 162.263,00 154.150,00	6
PRO 750	Art.-Nr. 086-631 Listenpreis € 151.767,00 Händlerpreis € 144.179,00	086-632 169.587,00 161.108,00	6
PRO 850	Art.-Nr. 086-651 Listenpreis € 195.032,00 Händlerpreis € 185.280,00	086-652 218.792,00 207.852,00	6
PRO 1000	Art.-Nr. 086-671 Listenpreis € 202.357,00 Händlerpreis € 192.239,00	086-672 226.117,00 214.811,00	6

BEZEICHNUNG	FLEX 2*2,5 m (2x (1+1,5) m)	FLEX 2*3,0 m (2x (1,5 + 1,5) m)	FLEX 2*3,5 m (2x (1+1+1,5) m)	FLEX 2*4,0 m (2x (1+1,5+1,5) m)	FLEX 2*4,5 m (2x (1,5+1,5+1,5) m)	FLEX 2*5,0 m (2x (1+1+1,5+1,5) m)
FLEX (inkl. hochwertiger Antriebseinheit)	Art.-Nr. 086-704 Listenpreis € 3.926,00 Händlerpreis € 3.730,00	086-705 4.181,00 3.972,00	086-706 4.562,00 4.334,00	086-707 4.818,00 4.577,00	086-708 5.074,00 4.820,00	086-709 5.454,00 5.181,00

BEZEICHNUNG	ART-NR.	LISTENPREIS	HÄNDLERPREIS	RABATTGRUPPE
Aufpreis-Variante A: Aschebox groß (mechanische Austragung inkl. Aschebox 280 Liter)	086-989	1.486,00	1.412,00	6
Variante Schwerlast Saugsystem	086-910	1.014,00	963,00	6
Set Vorabscheider für Saugturbinen	086-912	1.096,00	1.041,00	6
Aufpreis-Variante B: Asche-Saugaustragung gr. inkl. Asche-Saugtonne (ca. 240 Liter)	086-991	1.841,00	1.749,00	6
Asche-Saugleitung 5 m	075-703	131,00	124,00	2
Asche-Saugleitung 10 m	075-704	263,00	250,00	2
Asche-Saugleitung 15 m	075-705	393,00	373,00	2
Asche-Saugleitung 20 m	075-706	523,00	497,00	2
Brandschutzschelle 54-60 ZUS (für Metallschlauch)	Z35-004	6,30	6,00	2
spez. Saugschlauch / Preis pro Meter bei Rollenabnahme (1 Rolle = 50m)	N20-550	17,40	16,50	1
spez. Saugschlauch / Preis bei Meterabnahme (pro Meter)	N20-500	19,70	18,70	1
1 Stk. Befestigungsschelle	Z35-001	3,40	3,20	1
1 Stk. Flex-Brandschutzmanschette (mind. 4 Stk. pro Modul)	H35-001	49,00	47,00	1
MK 261 Wandgerät f. 2 Mischerkreise (max. 3 Geräte/Anlage)	S30-030	1.074,00	1.020,00	1
RFF 25 (Fernbedienung mit Raumföhler)	S70-006	133,00	126,00	1
RFF 35 (Fernbedienung mit Raumföhler digital)	S60-006	206,00	196,00	1
Raumstation RS200 - Touch	S60-004	609,00	579,00	1
Pufferspeicherfühler (für Ansteuerung sind 5 Stk. erforderlich)	S70-003	36,00	34,00	1
Vorlauf-/Rücklauffühler (je nach Anlagenschema)	S70-002	38,00	36,00	1
Außentüpfel	S70-001	39,00	37,00	3
RE20 Kaminzugregler mit Ex-Klappe (je nach Kamin ev. 2 Stk/Modul erforderlich)	H38-160	266,00	253,00	2
Befüllset B (2 Kupplungen gerade inkl. Abweismatte)	H00-001	292,00	277,00	2
RR-Bride 250 (für Rauchrohranschluss)	H33-288	29,00	28,00	2
RA250 A (Rücklaufanhebung mit Energiesparpumpe und Mischer)	H39-034	3.785,00	3.596,00	2
Einreichplanung	I50-005		auf Anfrage	
Montage-Unterstützung (Unterstützung bei Aufbau und Montage)	I35-005		auf Anfrage	
vergünstigte Inbetriebnahme PRO (Preis pro Modul 175/250 - Baustellentafel montiert)	I39-630S	668,00	635,00	netto
Inbetriebnahme PRO (Preis pro Modul 175/250 - unbedingt erforderlich)	I39-630	713,00	677,00	netto
Inbetriebnahme Regelung (Preis pro Wandgerät, ohne extra Anfahrt)	I39-631	92,00	87,00	netto

Achtung: Ohne ordnungsgemäßer Inbetriebnahme durch autorisiertes Fachpersonal kein Gewährleistungsanspruch! Planungsunterlagen und Hydraulikschemen müssen unbedingt beachtet werden! Bei Anlagen mit über 3.000 Betriebsstunden pro Jahr ist eine Leistungsreserve von 15 % zu berücksichtigen und ein Wartungsintervall von 3.000 Std. einzuhalten. Es gelten die AGB's der GUNTAMATIC Heiztechnik GmbH. Zu finden in unserer Hauptpreisliste bzw. im Fachpartnerportal auf www.guntamatic.com. Abweichende Zahlungsbedingungen: 10 % nach Auftrag, 40 % vor Lieferung, 50 % nach Lieferung. Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Angabe der Schneckenlänge von Mitte Drehpunkt bis Mitte Rührwerk (inkl. Antriebstrog 0,73 m, Wandstück 0,55 m und Rührwerk) PH/Schnecke und Trog gegen Aufpreis.