

## › Pellet-Heizkessel mit Leistung bis 27 kW ‹

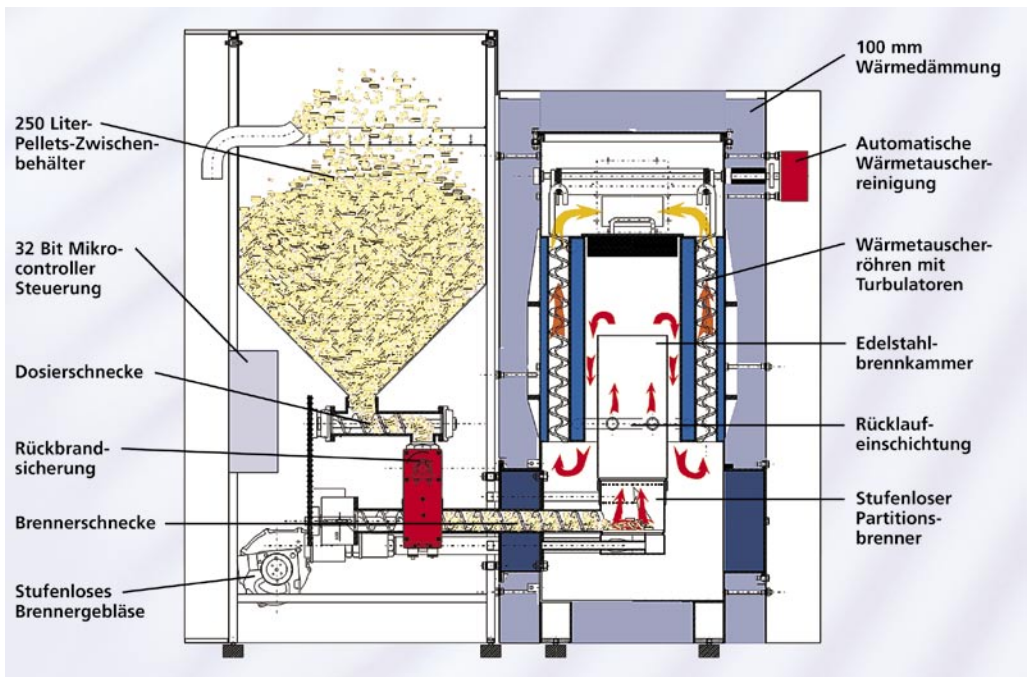
Mit dem LinoStar hat MHG erstmals eine Pellet-Heizkessel-Baureihe ins Programm aufgenommen. Die Zentralsysteme sind in vier Leistungsgrößen mit 4 bis 12, 15, 20 und 27 kW lieferbar. Die Ausführung von 4 bis 14,9 kW trägt das Umweltzeichen „Blauer Engel“. Ein feuerungstechnischer Wirkungsgrad von bis zu 95% wird laut Anbieter durch einen Partitionsbrenner in Verbindung mit einer verbrennungsoptimierenden Luftzuführung erreicht. Die LinoStar-Kessel verfügen über eine automatische Wärmetauscherreinigung und eine verschleißfreie Heißluftzündung mit Keramikglühstab. Die witterungsgeführte Regelung mit Klartextanzeige übernimmt neben der Regelung der Heizkreise und der Trink-

wassererwärmung bei Bedarf auch die Steuerung einer Solaranlage.  
 MHG Heiztechnik  
 20457 Hamburg  
 Telefon (0 40) 740 9168  
 Telefax (0 40) 740 92 01  
 www.mhg.de

## › Regenwasser-System mit Doppelfunktion ‹

Ein neuartiges Behältersystem zur Regenwassernutzung hat Rikutec unter dem Namen RVT 135 entwickelt. Es kann sowohl zur Lagerung von Regenwasser als auch zur direkten Versickerung auf dem Grundstück eingesetzt werden. Dabei dient das letzte Tankelement des Behältersystems mit 1700 Liter Rückhaltevolumen als Versickerungsschacht. Es ist bis zur dritten Tank-Verrippung von unten mit 12 mm Löchern rund-

um perforiert. So kann das Regenwasser langsam auf dem Grundstück versickern. Ein zum Lieferumfang gehörender Geovliesstoff verhindert das Eindringen von Erdreich in den Versickerungspuffer. Das Behältersystem wiegt je nach Ausführung 180 bis 380 kg und ist in Tankgrößen von 5000, 7500 und 10 000 Litern erhältlich. Die Komplettausstattung enthält zwei Domschächte inklusive



begehbarem Deckel mit Kindersicherung. Der Lagertank ist außerdem mit einem beruhigten Zulauf und Überlaufsiphon zum Versickerungselement ausgerüstet. Alle Behälter sind im Blasformverfahren aus recyclebarem hochmolekularem Polyethylen (HDPE) hergestellt.

*Rikutec*

*57610 Altenkirchen*

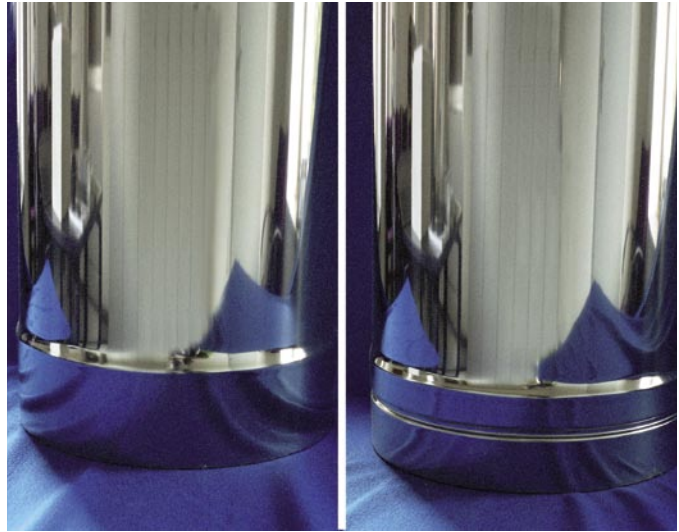
*Telefon (0 26 81) 9 54 60*

*Telefax (0 26 81) 9 54 63 3*

*www.rikutec.de*

### ➤ Funk-WC-Steuerung über Stützklappgriffe ◀

Geberit bietet für den öffentlichen und halböffentlichen Bereich WC-Fernbetätigungen und berührungslos arbeitende WC-Spülungen sowohl für mobile als auch für ältere oder behinderte Menschen an. Passend zu den mit Funksendern ausgestatteten Stützklappgriffen von Hewi (Serie 801 und Life System) sind nun kompatible Funk-WC-Steuerungen erhältlich. Ein wichtiger Punkt bei der barrierefreien Badgestaltung ist zudem die Ausstattung des Waschtisches mit einem Unterputz-Siphon. Insbesondere für Ältere und Roll-



stuhlfahrer muss der Waschtisch auch in sitzender Position problemlos nutzbar sein. Trotz der deutlich kleineren Abdeckplatte ist der neue UP-WT-Siphon problemlos zugänglich. Ein vertikaler Verstellbereich von 6 cm ermöglicht bei der Fertigmontage einen Ausgleich von Bautoleranzen. Die Siphons sind als Nassbau und – integriert in die Installationselemente GIS, Duofix, Sanbloc – als Trockenbauvariante erhältlich. Ein spezielles Umrüstset ermöglicht den Einsatz des UP-Siphons in Kombination mit Waschtischen ohne Überlauf.

*Geberit, 88630 Pfullendorf*

*Telefon (0 75 52) 9 34 10 11*

*Telefax (0 75 52) 9 34 8 66*

*www.geberit.de*

### ➤ Steckverbindung mit reduzierter Leckage ◀

Zu den Besonderheiten der Raab-Edelstahlschornsteine zählt die metallisch dichtende konische Rohrsteckverbindung, die ohne den Ein-

satz von elastomeren Dichtungen auskommt. Voraussetzung für die Dichtheit des Rohranschlusses ist eine kreisrund ausgebildete, glatte Dichtfläche. Nach Herstellerangaben ist es durch den Einsatz einer neuen Endbearbeitungsmaschine gelungen, den konischen Steckteil noch besser zu kalibrieren und damit die Undichtheit der Verbindung zu minimieren. Darüber hinaus hinterlasse das Verfahren keine Bearbeitungsspuren auf der Außenseite des Schornsteinmantels. Um den Kapillarspalteffekt zu vermeiden, besitzt die Steckmuffe eine zusätzliche Kondensatsperre in Form einer Sicke, die zudem für verbesserte Stabilität sorgt. Das Verfahren wird bei der Herstellung des Rauchgas führenden Innenrohres als auch des statisch tragenden Außenrohres angewandt.

*Raab*

*56566 Neuwied*

*Telefon (0 26 31) 91 30*

*Telefax (0 26 31) 91 31 45*

*www.raab-gruppe.de*

