



› Vier neue Pelletsheizkessel mit viel Technik ◀

Die vier neuen Pelletsheizkessel-Typen BPH-10, BPH-15, BPH-25 und BPH-35 von Wolf decken einen Nennleistungsbereich von 2,4 bis 35 kW ab. Sie verfügen über ein Brennsystem aus Edelstahl. In allen Leistungsbereichen ermöglicht die durch Lambdasonde und Luftmasse-Sensoren (Primär- u. Sekundärluft) geregelte Verbrennung nach Herstellerangaben einen Kesselwirkungsgrad von bis zu 96 %. Abweichungen in der Brennstoffqualität sollen durch die Analysetechnik automatisch erkannt und ausgeregelt werden. Ein gesondertes Umschalten der Anlage wegen unterschiedlicher Pellet-Beschaffenheit wie etwa Staubanteil, Feuchtigkeitsgehalt oder Größe, sind nach Angaben von Wolf nicht erforderlich. Gesteuert wird der BPH über eine Mikroprozessor-Regelung mit grafikfähigem LCD-Display. Ihr mo-

dularer Aufbau ermöglicht die Erweiterung von bis zu vier gemischten Heizkreisen. Trinkwasserspeicher und Puffermanagement sind in der Grundausstattung enthalten. Das Pellet-Transportsystem Vaccu-Trans befördert die Pellets mit einer Hochleistungs-Saugturbine vom Pellets-lagerraum in den Vorratsbehälter des Kessels. Die Saugstrecke beträgt bis zu rund 20 m Schlauchlänge.

Wolf
84048 Mainburg
Telefon (08751) 740
Telefax (08751) 74 16 00
www.wolf-heiztechnik.de

› Solarpaket auch steckerfertig erhältlich ◀

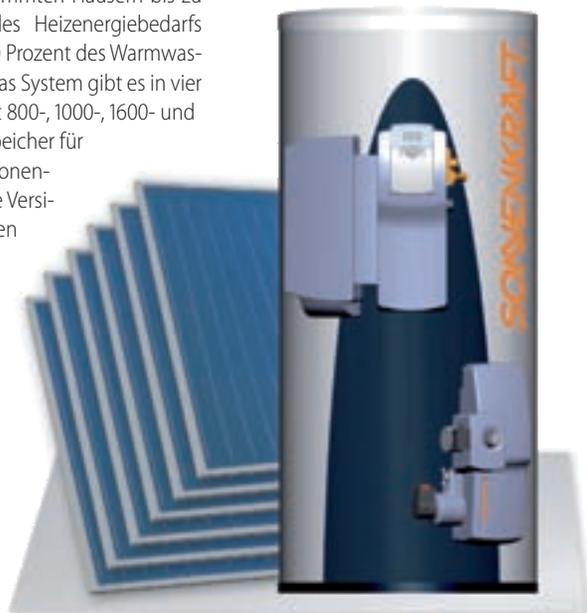
Sonnenkraft bietet mit seinem Comfort Plus-Set ein steckerfertiges Solar-Paket für Neubau und Nachrüstung an. Nach Angaben des Herstellers beträgt die solare Deckungsrate bei gut gedämmten Häusern bis zu 50 Prozent des Heizenergiebedarfs und bis zu 80 Prozent des Warmwasserbedarfs. Das System gibt es in vier Varianten mit 800-, 1000-, 1600- und 2000-Liter-Speicher für 4- bis 10-Personen-Nutzung. Alle Versionen bestehen aus dem Pufferspeicher mit best-

möglicher Temperatur-Schichtung durch patentierte Einströmbleche und Schichtlanze sowie einem steckerfertigen Schichtlademodul. Optional ist ein ebenfalls steckerfertiges, witterungsgeführtes Heizkreis-modul mit integriertem Heizkreis-regler lieferbar.

Sonnenkraft
93049 Regensburg
Telefon (0941) 46 46 30
Telefax (0941) 4 64 63 31
www.sonnenkraft.com

› Nichtbegehbarer Standardschacht ◀

Einen neuen Standardschacht in der Nennweite 600 führt Kessel am Markt ein. Der LW 600 wurde als nichtbegehbarer Schacht konzipiert. In Kombination mit den Schächten LW 1000 soll er nach Angaben aus dem Hause des Lentinger Herstellers



jedoch die Begehung von Anlagen gewährleisten sowie Reinigungen und Inspektionen ermöglichen. Zurzeit stehen sieben verschiedene Gerinnevarianten in den Dimensionen DN 150, 200 und 250 zur Verfügung. Wie der LW 1000 ist der LW 600 für die Belastungsklassen A, B und D konzipiert. Die monolithische Bauweise soll die Dichtheit und das teleskopische Aufsatzstück den stufenlosen Höhenausgleich garantieren. Durch die Verwendung des Werkstoffs Polyethylen könne der Kunststoffschacht zudem ohne schweres Baugerät transportiert und montiert werden. Auch das Material wäre langlebig und beständig gegen aggressive Abwässer.

Kessel

85101 Lenting

Telefon (0 84 56) 270

Telefax (0 84 56) 271 02

www.kessel.de



> 10,1 x 1,1 für Heizen und Kühlen <

Das Rohr Rautherm S aus hochdruckvernetztem RAU-VPE (PE-Xa) hat eine EVAL-Sperrschicht und ist sauerstoffdicht nach DIN 4726. Speziell für den Einsatz bei Strahlungskühldecken und Wandheizungen/-kühlungen hat Rehau dieses Rohrsystem um die Dimension 10,1 x 1,1 erweitert. Das passende Formteil- und Fittingprogramm hat, wie das Rohr selbst, einen Innen-Ø von 8 mm. Damit wird in T-Stücken und Kupplungen kein erhöhter Druckverlust erzeugt. Die O-Ring-freie Verbindungstechnik Schiebhülse kann mit dem Werkzeug der Rautool K Generation realisiert werden. *Rehau, 91058 Erlangen*
Telefon (0 91 31) 92 50
Telefax (0 91 31) 77 14 30
www.rehau.de

> Spezielle Prüfadapter für die Dichtheitsprüfung <

Die WEH GmbH bietet eine Reihe von Schnellanschlüssen zur Funktions- und Dichtheitsprüfung in der Sanitär- und Heizungstechnik an. Ein Beispiel hierfür ist der Prüfadapter Typ TW113, der speziell zur Druckprüfung an Waschmaschinen entwickelt wurde und für Drücke bis 10 bar einsetzbar ist. Mit ihm können auch Doppelventile und Ventile mit integriertem Filter adaptiert werden. Nach gleichem Prinzip arbeitet der Prüfadapter Typ TW112 zum Prüfen von Sanitärarmaturen bis max. 6 bar. Ein weiteres Bauteil ist der Adapter Typ TW141 für Funktions- und Dichtheitsprüfungen an Glattrohren und zur Befüllung von geschlossenen Kühlsystemen, der sich speziell bei der Produktion von Wärmetauschern bewährt hat. Darüber hinaus beinhaltet das Firmenportfolio eine Vielzahl von Prüf- und Füllanschlüssen für jede Anschlussart, ob Innen- oder Außengewinde, Sicke oder Glattrohre.

WEH

89257 Illertissen

Telefon (073 03) 9 60 90

Telefax (073 03) 4 14 72

www.weh.com

