



FORSTNER HS-BM mit Pellets-Primärofenanlage

Dynamische / direkte Be- und Entladung
 Wärmeerzeuger mit ein oder mehrstufiger Betriebsweise bzw. voreingestellter Zieltemperatur. Beladung sowie Versorgung der Heizkreise (Hoch oder/und Niedertemperatur) durch thermohydraulische Schichtweichen **in die - bzw. aus der Arbeitszone** des HS-Basismoduls.

Thermische / indirekte Be- und Entladung
 Brauchwassererwärmung mittels Edelstahlwellrohr im Durchlaufprinzip. Sowie solarer Wärmeeintrag (ebenfalls Edelstahl-Wellrohrtauscher) im untersten Bereich des HS-Basismoduls (kühlste Zone) zur optimierten heizungsunterstützten Nutzung der Solaranlage.

Kaltwasser	Heizung Vorlauf	Solar Vorlauf (warm)
Warmwasser	Heizung Rücklauf	Solar Rücklauf (kalt)
Zirkulation		

Umwälzpumpe	KFE-Hahn
Kugelhahn	Rückschlagventil
Strangreguliertventil	Dreiwegventil
Sicherheitsventil	JRGUMAT®
Thermometer	JRG Zirkulationsregler

Bei dem in diesem Schema dargestellten Speicher handelt es sich um den Typ **HS-BM056-10/B/R/T** mit 560 Litern. Speicher in anderen Größen haben bei Forstner in der Regel dieselbe Anschlusskonfiguration und können deshalb auf die gleiche Weise eingebunden werden.