

LADDOMATIC® M122



! Neues Produkt!

Laddomatic M122 ist eine kompakte Ladeeinheit mit motorischer Regelung der Rücklauftemperatur für Biomassekessel.

- Laddomatic M122 ist einfach zu installieren und hat zur Aufgabe, eine exakt eingestellte Rücklauf-temperatur zu halten. Dies schützt den Kessel vor Korrosion und Teerbildung und verlängert so dessen Lebensdauer.
- Die Ladeeinheit steigert den Wirkungsgrad des Kessels, indem sie dafür sorgt, dass die richtige Arbeitstemperatur schnell erreicht wird.
- Die Laddomatic M122 lädt den Pufferspeicher mit niedrigem Durchfluss, um höchstmögliche Effektivität zu gewährleisten.
- Unsere Thermomatic Steuerungen gewährleisten die exakte Regelung.
- Das integrierte Sperrventil (Rückfluss-
verhinderung) sorgt für die Selbstzirkulation in der Endphase der Feuerung und beispielsweise bei Stromausfall (Schwerkraft-Prinzip).
- EPP-Isolierung standardmäßig.

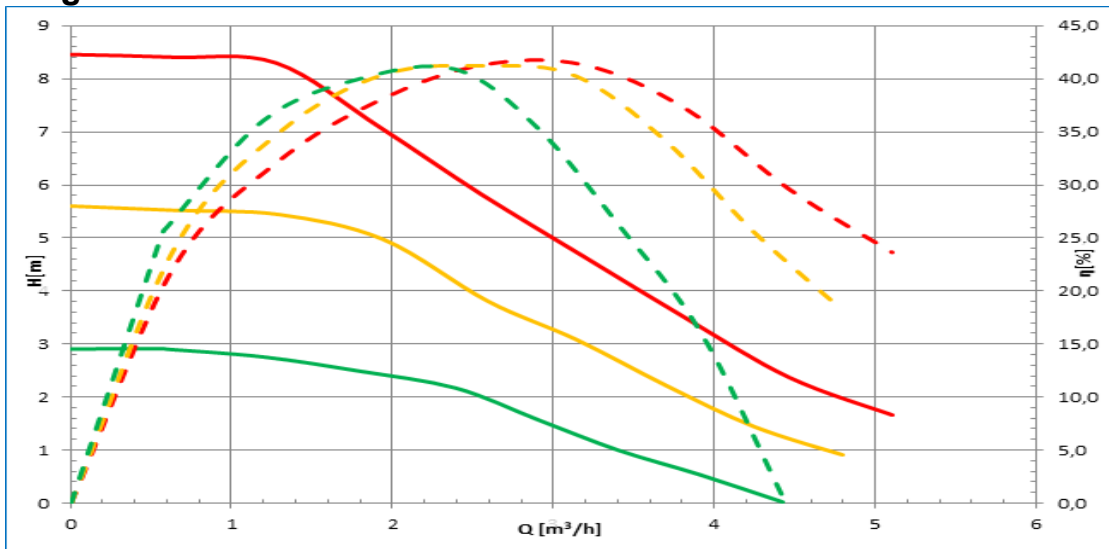
Technische Daten

Pumpe:	LM9A - 9m oder Grundfoss UPM3L Flex AS 7,5m
Durchflusscharakteristik:	Linear
Anschluss:	R32 / Cu28 R40 Adaptersatz R50 Adaptersatz
Stellmotoren:	Thermomatic TVM Thermomatic CC Thermomatic TVM0-10V
Leistungsdaten:	109KW bei delta T 20K (mit LM9A) 97KW bei delta T 20K (mit UPM3L)

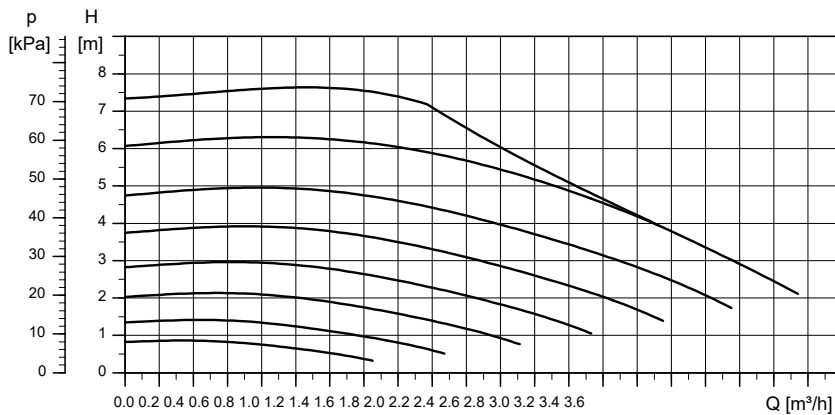
LADDOMATIC® M122



Diagram LM-9A



UPM3L FLEX AS 15-75



High efficiency

FLEX AS

Setting	Max. head nom
Curve 1	5 m
Curve 2	6 m
Curve 3	7 m
Curve 4	7.5 m