

Vitodens 200-W, 2,5 bis 32 kW, Typ B2HF, B2KF – Restförderhöhe in Abhängigkeit des Durchfluss

(aus Viessmann „Montage- und Serviceanleitung Vitodens 200-W, Typ B2HF, B2KF“, S. 49f entnommen)

Erstinbetriebnahme, Inspektion, Wartung



Förderleistung der integrierten Umwälzpumpe... (Fortsetzung)

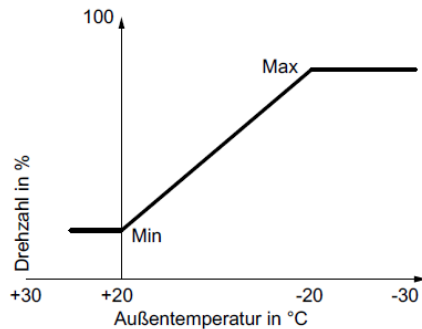


Abb. 34

Einstellung (%) in Gruppe Heizkreis 1:

- Min. Drehzahl: Parameter 1102.0
- Max. Drehzahl: Parameter 1102.1

- Die minimale Förderleistung und die maximale Förderleistung sind im Auslieferungszustand auf folgende Werte eingestellt:

Nenn-Wärmeleistung in kW	Drehzahlsteuerung im Auslieferungszustand in %	
	Min. Förderleistung	Max. Förderleistung
11	60	60
19	60	65
25	60	75
32	60	100

- Bei folgenden Anlagenbedingungen wird die interne Umwälzpumpe mit konstanter Drehzahl betrieben:
 - Hydraulischer Weiche oder Heizwasser-Pufferspeicher und Heizkreisen mit Mischer
 - Konstantbetrieb
- Einstellung der Drehzahl (%): Parameter 1100.2 in Gruppe Heizkessel

Restförderhöhen der eingebauten Umwälzpumpe

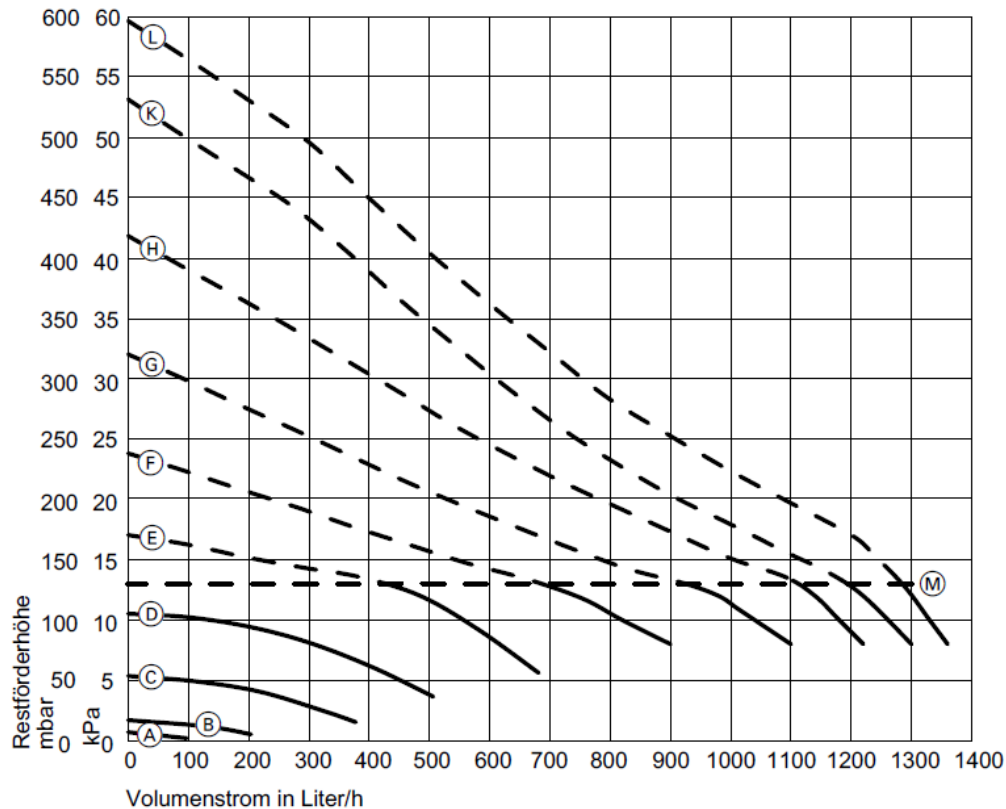


Abb. 35

Ⓜ Obergrenze Arbeitsbereich

Vitodens 200-W, 2,5 bis 32 kW, Typ B2HF, B2KF – Restförderhöhe in Abhängigkeit des Durchfluss

(aus Viessmann „Montage- und Serviceanleitung Vitodens 200-W, Typ B2HF, B2KF“, S. 49f entnommen)

Erstinbetriebnahme, Inspektion, Wartung



Förderleistung der integrierten Umwälzpumpe... (Fortsetzung)

Kennlinie	Förderleistung Umwälzpumpe
Ⓐ	10 %
Ⓑ	20 %
Ⓒ	30 %
Ⓓ	40 %
Ⓔ	50 %
Ⓕ	60 %
Ⓖ	70 %
Ⓗ	80 %
Ⓚ	90 %
Ⓛ	100 %