

**Zeichnungsprüfung / praktische Prüfung**  
**Absperrklappen aus Metall für Heizwasser-Fernwärmenetze**  
**nach AGFW-Hinweis FW 428 und DIN EN 12266-1**

Hersteller / Auftraggeber: **Vexve Oy**  
Pajakatu 11  
38200 Sastamala  
Finland

Produkt: Absperrklappen

Typbezeichnung: BFS  
BFC

Ausführungsarten: BFS: Absperrarmatur für Heizwasser-Fernwärmenetze  
BFC: Armatur für Kontrollanwendungen in Heizwasser-Fernwärmenetzen

Prüfgegenstand: Absperrklappen der Typen BFS und BFC, PN25, voller Durchgang, Anschweißenden

Technische Daten:

Anschluss: Anschweißenden (DIN)  
Nennweite / Nenndruck: DN 300-800

Durchflussmedium: Kreislaufwasser nach AGFW FW510, Dampf (nur BFC)

Antriebsmedium: Handbetätigung, ggf. bauseitig pneu. / el. Antrieb  
zulässiger Betriebsüberdruck: Gehäuse: PN25, Klappe PN16 oder PN25  
zulässige Temperaturen  
Medium: -40 °C bis +200 °C (Typ BFS) bzw. +250 °C (Typ BFC)  
Umgebung:

Aufstellung:  
Einbaulage: Vertikal, horizontal

Prüfanlass: Prüfung nach AGFW FW428 in Anlehnung an DIN EN 12266-1

Prüfergebnis: Die Absperrklappen entsprechen den Anforderungen nach AGFW FW 428 und DIN EN 12266-1

Bemerkung:

Köln, 31.01.2014  
Bearbeiter

  
M.-Eng. Ch. Schneider

Test Centre for Energy Appliances  
Leiter Test-Centre

  
Dipl.-Ing. W. Rückwart