



Technisches Merkblatt

Blatt Nr. TT-TMB-0014

Hydraulisches Verhalten für Rohrklappen/Rückstauklappen aus Grauguss

Anwendbare Typen: G10-001, G10-003, G10.004, G10-020, G10-021, G10-022, G10-025

Bei sämtlichen Rohrklappen/Rückstauklappen muss der hydrostatische Druck aus der Rohrleitung höher sein als der anstehende Druck seitens Vorfluter/Schacht/Becken etc.

In der nachfolgenden Tabelle sind die Richtwerte für den erforderlichen Mindestöffnungsdruck aufgeführt.

Abmessung	$\Delta H \pm 10\%$ [mm]
DN 80	30
DN 100	30
DN 125	35
DN 150	40
DN 200	45
DN 250	50
DN 300	55
DN 350	60
DN 400	70
DN 450	80
DN 500	90
DN 600	100
DN 700	110
DN 800	120
DN 900	130
DN 1000	140
DN 1200	160
DN 1400	200
DN 1500	220
DN 1600	260
DN 1800	320
DN 2000	400

