

## Ablassventil AV 500, 505, 520, 525

### Anwendung und Funktion

Das Ablassventil wird zum Entleeren von Geräten bzw. Ablassen von Gerätefüllungen eingesetzt. Der Einsatzbereich erstreckt sich über die gesamte Produktpalette der Flüssigkeitsstandanzeiger und Schwimmerschalter.

### Technische Grundausrüstung

- Eingangsseite: Außengewinde G ½
- Ausgangsseite: Schneidringverschraubung  $\varnothing$  12 mm (DIN 2353-DS12)
- Ventilgehäuse C-Stahl nach DIN oder ASME, (AV500, AV520) oder Niros (AV505, AV525)
- Ventillinnenteile Niros
- Handrad Stahl (bis PS = 32 bar) bzw. Aluminium bis PS = 200 bar

### Lieferbare (optionale) Ausführungen

- Andere Ausführungen (Eingangs-, Ausgangsseite):  
Typ AV540, AV550 D-09-D-09737-1  
Typ AV56x, AV57x D09-D-09738-1

### Technische Daten

		AV500 AV505		AV520 AV525				
		20	32	50	80	100	160	200
Zulässiger Druck	PS [bar]	20	32	50	80	100	160	200
Zulässige Temperatur	TS [° C]	215	239	265	296	312	348	367
Handrad	$\varnothing$ [mm]	80		110				
Maß	L1 [mm]	110		125				
	L2 [mm]	180		190				

