



DATA SHEET – MwStop® CHECK VALVE

Technical Data – One collar

Article no.	Mw340-45-3oc	soft-membrane	
	Mw340-55-3oc	std-membrane	
	Mw340-65-3oc	hard-membrane	
DN	350		
Diameter	340		
Length	618mm		
Range of application	Ø 333* - 362 mm (with outer sealing) *) Minimum installation dimension with suitable sealing tape (without outer sealing): min. Ø 329 mm		
Material case	EN 1.4404/AISI 316L		
Material membrane	EPDM		
Material fastening bracket	EN 1.4404/AISI 316L		
max. backflow pressure	soft-membrane	std-membrane	hard-membrane
Horizontal opening pressure	3 m H ₂ O (0,3bar)	5 m H ₂ O (0,5bar)	8 m H ₂ O (0,8bar)
Horizontal closing pressure	294 mm H ₂ O	394 mm H ₂ O	444 mm H ₂ O
	159 mm H ₂ O	239 mm H ₂ O	264 mm H ₂ O
max. flow velocity	3 m/s Fitting for higher flow velocity on request		

Membranes are hydrogen sulfide (H₂S) resistant

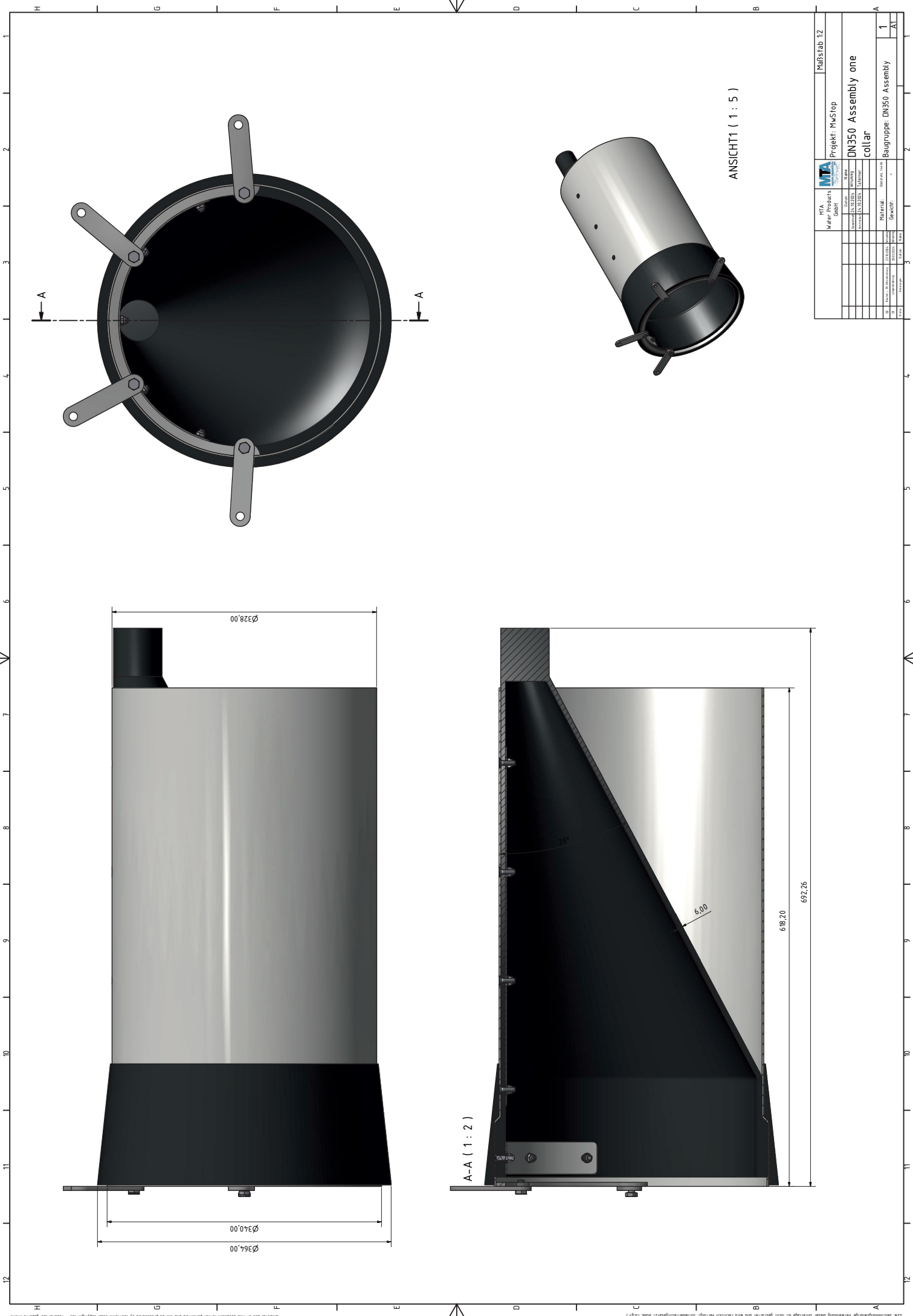
General distribution: MTA Messtechnik GmbH

A – 9300 St. Veit an der Glan, Handelsstr. 14 – 16 | www.mta-messtechnik.at | office@mta-messtechnik.at | T +43 4212 71491

Place of jurisdiction: A - 9300 St. Veit an der Glan, FN 226770 k Company register Klagenfurt,

The current terms and conditions can be found on our website: www.mta-messtechnik.at

Produced by: MTA-Water Products GmbH



MIA Water Product GmbH		Projekt: MwStop		Maßstab: 1:2	
MIA		DN350 Assembly one collar			
MATERIAL		Baugruppe: DN350 Assembly			
ANZAHL		1			
GRUPPE		A			
ARTIKEL		1			
ZEICHEN		1			
DATE		1			
ZEICHNER		1			
PRÜFER		1			
APPROBATION		1			

This drawing, as well as the layout and the contents are property of the company MIA Waterproducts GmbH. Without explicit written agreement they may not be handed over to third natural or legal persons, neither may be imported, used or copied. Unauthorized or unlawful use of this document is prohibited and will be prosecuted by law. (Link code copyright law - Federal law copyright (11:1))

Diese Zeichnung sowie das Layout und die Inhalte sind Eigentum der Firma MIA Waterproducts GmbH und dürfen ohne ausdrückliche schriftliche Zustimmung weder an dritte natürliche oder juristische Personen ausgelegt, noch auszuschleichen, verwendet oder veröffentlicht werden. Die unbefugte oder unzulässige Verwendung dieser Unterlagen ist nicht gestattet und wird rechtlich verfolgt. (Urheberrechtsgesetz § 170 (1) S.1)