

weitergabe sowie Vervielfältigung, Verbreitung und/oder Bearbeitung dieses Dokumentes, die Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung, Gebrauchsmuster- und Geschmacksstoffeintragung vorbehalten.

W	f tol. $\pm$
---	--------------

300	350	1.80	1.80	2.10
240	300	1.50	1.50	1.80
180	240	1.20	1.20	1.50
150	180	1.00	1.00	1.30
120	150	0.80	0.80	1.00

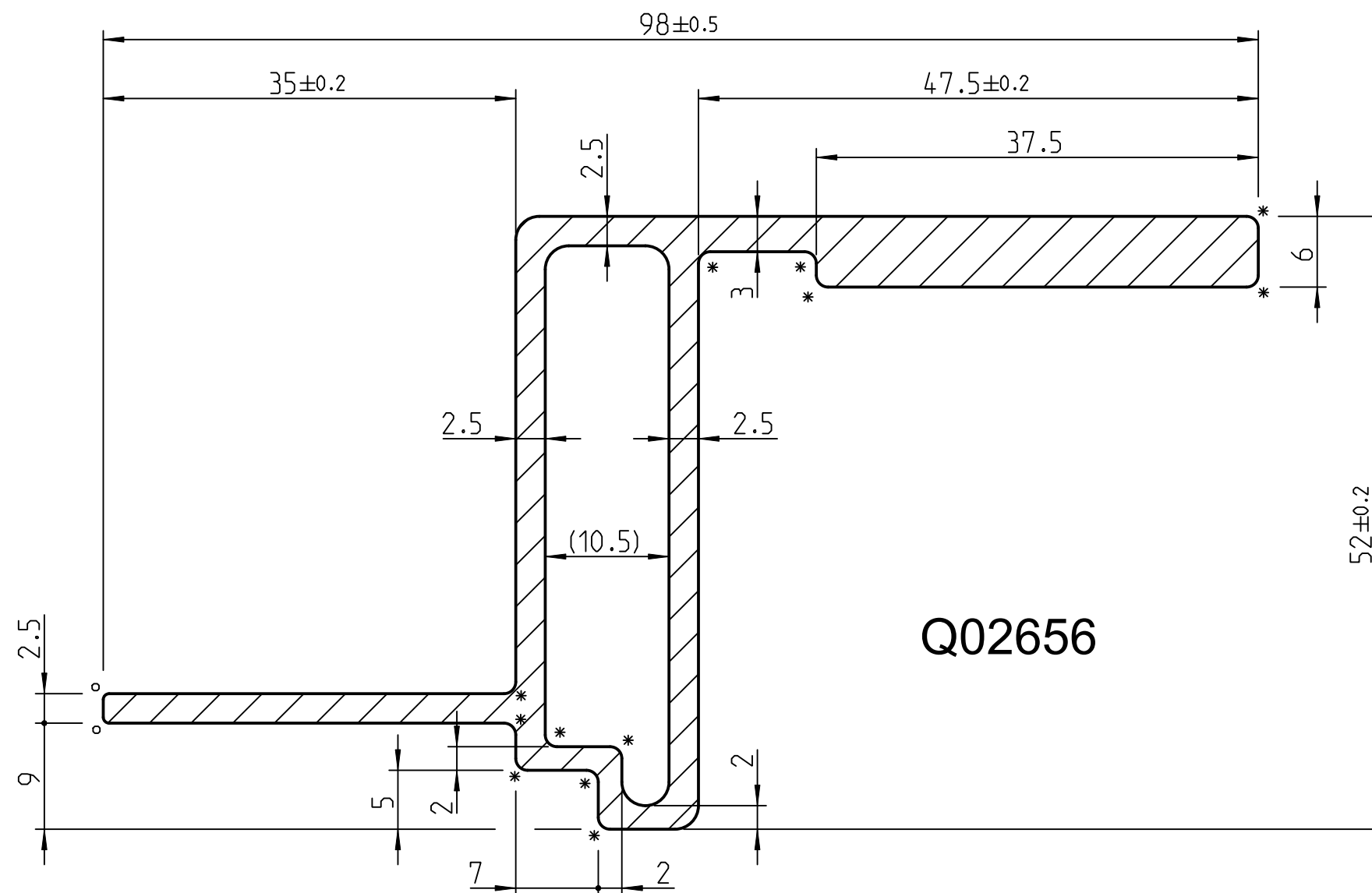
15	30	0.25	0.25	-
10	15	0.20	0.20	-
-	10	0.15	0.15	-

Dimensions
EN 12020-2

15	20	0.35	0.45	1.20	1.50
10	15	0.30	0.40	0.80	1.00

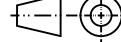
1.5	3	0.15	0.25	0.25	0.40
	1.5	0.15	0.20	0.20	0.30

A, B, C	A tol. $\pm$	B, C tol. $\pm$
Wall thickness		



Q02656

1. Dimension Tolerances:
acc. to EN 12020-2
Straightness not greater than 1mm/m
Distortion not greater than 1mm/m
2. Chemical composition:
acc. to EN 755-2 or GB/T 6892-2006
3. Mechanical Properties:
R_{p0.2} ≥ 110MPa
R_m ≥ 160MPa
A₀ ≥ 5%
4. All radius = R2 u.o.n.
5. * indicates R1
6. ° indicates R0.5

APPLICATION: A0955 Tuvasas EMU				GENERAL TOL EN 12020-2		FORMAT A3		3D MODEL D-3505-009		WEIGHT 1.810 kg/m			
								MATERIAL EN AW-ALMg0,7Si / EN-AW-6063-T5 / EN 755-2		2:1			
													
					DATE	NAME		DESCRIPTION Sealing profile cross section -					
				DESIGN	14.01.2019	DKo							
				CHECK	30.01.2019	BP							
				APPROVE	30.01.2019	BP							
					DE/EN	mm							
				 ULTIMATE Transportation Equipment GmbH				DRAWING NO		REV		PAGE	
								D-3505-009		1.0		1 / 1	
INDEX	REVISION NUMBER	DATE	NAME	BASED ON:			(REPL. FOR:)			(REPL. BY:)			