

DOĞUŞ KALIP® METAL VE FORM SANAYİ DİŐ TİC. A.Ő.		KALİTE UYGUNLUK BELGESİ (QUALITY CONFORMITY CERTIFICATE)								Rapor No (Report No)	2024-01				
										Rapor Tarihi (Report Date)	23.1.2024				
ÜRÜN TANIMI (DESCRIPTION OF THE GOODS)		80x80 Ağır Sigma Profil K8 80x80 Heavy Sigma Profile C8				MÜŐTERİ MALZEME NO. (ITEM'S NUMBER)		1.1.08.080080.01							
MATERYAL (Material)		6063 T5				STANDART (STANDARD)		EN 10204-3.1B							
KİMYASAL ANALİZ (CHEMICAL COMPOTISION) %		AL	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti					
minimum (min.)		Balance	0,20	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00					
maksimum (max.)			0,60	0,35	0,10	0,10	0,90	0,10	0,10	0,10					
KONTROL SONUÇLARI (QC RESULTS)		98,800	0,424	0,171	0,002	0,022	0,488	0,001	0,002	0,006					
SONUÇ (RESULT)		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK					
BOYUTLAR (DIMENSIONS)		TOLERANS (TOLERANCE)		KONTROL CİHAZI (CONTROL TOOL)		KONTROL SONUÇLARI (QUALITY CONTROL RESULTS)					SAPMA (DEVIATION)	MİKTAR (QUANTITY)	SONUÇ (RESULT)	AÇIKLAMA (EXPLANATION)	
Ölçülecek Değer (Value to Measure)	Olması Gereken Ölçü (The Must Have Size)	min.	mak.			1	2	3	4	5			OK/RET		
1	80,00	79,70	80,30	Dij. Kumpas		80,10	80,15	80,10	80,04	80,06	0	5	OK		
2	69,00	68,70	69,30	Dij. Kumpas		69,00	69,05	69,11	69,01	69,18	0	5	OK		
3	40,00	39,75	40,25	Dij. Kumpas		39,82	40,05	39,88	39,84	39,84	0	5	OK		
4	8,20	7,95	8,45	Dij. Kumpas		8,06	8,07	8,11	8,08	8,12	0	5	OK		
5	18,00	17,75	18,25	Dij. Kumpas		17,90	17,99	18,00	17,94	17,96	0	5	OK		
6	Ø7	6,75	7,25	Dij. Kumpas		7,02	6,99	7,00	7,02	7,04	0	5	OK		
7	2,55	2,35	2,75	Dij. Kumpas		2,60	2,62	2,60	2,58	2,55	0	5	OK		
8	Ø5,1	4,85	5,35	Dij. Kumpas		5,12	5,11	5,01	5,18	5,22	0	5	OK		
MEKANİK ÖZELLİKLER (MECHANICAL SPECIFICATIONS)															
Malzeme Kalite Sınıfı (Material Quality Grade)		TEMPER		Akma Mukavemeti (Yield Stress)		Çekme Mukavemeti (Tensile stress)		Sertlik (Hardness)		Eloksal Kaplama (Anodized Coating)					
		-		Mpa		Mpa		Brinell		µm					
		-		min-max 110-175		min-max 150-215		min-max 65-75		min-max 9-18					
6063		T5		150		180		67		11					
Basma Testi Pressing Test		Grafik: Çizim		Ø5,1		Ø7		Ø8,2		Ø10,0		Ø11,0		Ø12,0	
210		175		140		105		70		35		0		24	
1		4		8		12		16		20		24		28	
143,34 cm ⁴		143,34 cm ⁴		35,84 cm ³		35,84 cm ³		19,87 cm ²		5,39 kg/m					
Bu belge ile ilgili numunelerin test edildiđi ve onaylı sipariŐteki teknik Őartlara uygun olduđu teyit edilir. (We confirm that we have tested the samples related to this document and they are convenient to technical conditions at approved order.)						Onaylayan (Approved By) KYS Yöneticisi (Quality Management Representative) Enbiya Furkan SEVİL									