

HAVŞALI KURUTUCU FİLTRE / FLARE TYPE FILTER DRIER

ÖNERİLEN SOĞUTMA KAPASİTESİ, BOYUTLAR VE AĞIRLIK TABLOSU / RECOMMENDED REFRIGERATION CAPACITY, DIMENSIONS AND WEIGHT TABLE

TİP TYPE	BAĞLANTI CONNECTION	HACİM NOMINAL VOLUME (cm ³)	ÖNERİLEN SOĞUTMA KAPASİTESİ RECOMMENDED REFRIGERATION CAPACITY (kW) Δp=0,07 bar										BOYUTLAR DIMENSIONS (mm)		MAKS. ÇALIŞMA BASINCI MAX. WORKING PRESSURE PS (bar)	BASINÇLI KAP SINIFI PED CATEGORY
			R134a	R404A, R507	R22, R407C, R410A	R448A	R449A	R450A	R452A	R513	R1234YF	R1234ZE	Ø	L		
			ESSDM 032	SAE 1/4"	76	5,7	3,9	7,0	6,0	5,9	6,1	6,0	5,5	4,0		
ESSDM 033	SAE 3/8"	76	14,1	10,4	15,3	14,1	14,0	11,9	10,5	13,8	10,1	12,2	45	116,5	45	ART. 4.3
ESSDM 052	SAE 1/4"	83	6,0	4,0	7,5	6,3	6,2	6,5	6,4	5,9	4,1	4,9	45	114	45	ART. 4.3
ESSDM 053	SAE 3/8"	83	15,0	10,0	16,0	14,5	14,4	14,7	14,6	14,9	10,4	12,5	45	121,5	45	ART. 4.3
ESSDM 082	SAE 1/4"	125	8,5	6,0	10,0	6,4	6,4	6,7	6,6	8,4	6,2	7,4	45	140,5	45	ART. 4.3
ESSDM 083	SAE 3/8"	210	21,0	15,0	23,0	14,8	14,7	16,0	15,9	20,8	15,5	18,6	60	144	45	ART. 4.3
ESSDM 084	SAE 1/2"	230	29,0	22,0	32,0	26,0	25,8	26,2	26,0	28,7	22,8	27,4	60	155	45	ART. 4.3
ESSDM 162	SAE 1/4"	265	10,0	7,0	12,0	6,6	6,6	7,0	6,9	9,9	7,2	8,6	60	155	45	ART. 4.3
ESSDM 163	SAE 3/8"	265	25,0	18,0	27,0	18,5	18,5	19,0	18,8	24,8	18,6	22,3	60	164	45	ART. 4.3
ESSDM 164	SAE 1/2"	265	34,0	25,0	37,0	32,0	31,7	32,3	32,0	33,7	25,9	31,1	60	168	45	ART. 4.3
ESSDM 165	SAE 5/8"	430	47,0	33,0	52,0	45,0	44,7	47,8	47,5	45,0	34,2	41,1	76	178	45	ART. 4.3
ESSDM 302	SAE 1/4"	750	14,0	9,0	18,0	7,0	7,0	7,5	7,4	13,8	9,3	11,2	76	232	45	ART. 4.3
ESSDM 303	SAE 3/8"	750	26,0	20,0	30,0	20,0	19,9	20,5	20,4	25,4	20,7	24,8	76	241	45	ART. 4.3
ESSDM 304	SAE 1/2"	750	37,0	27,0	41,0	36,0	35,7	36,4	36,3	36,2	27,9	33,5	76	245	45	ART. 4.3
ESSDM 305	SAE 5/8"	750	53,0	39,0	59,0	50,0	49,7	51,0	50,5	52,0	40,4	48,5	76	253	45	ART. 4.3
ESSDM 306	SAE 3/4"	750	65,0	47,0	70,0	75,0	74,8	80,0	78,5	63,0	48,6	58,3	76	259	45	ART. 4.3
ESSDM 413	SAE 3/8"	830	28,0	22,0	33,0	20,5	20,4	20,8	20,5	27,1	22,8	27,3	89	228	45	ART. 4.3
ESSDM 414	SAE 1/2"	830	40,0	29,0	44,0	40,0	39,8	40,3	40,0	39,4	30,0	36,0	89	232	45	ART. 4.3
ESSDM 415	SAE 5/8"	830	57,0	42,0	64,0	58,0	57,6	55,0	54,3	53,0	43,5	52,2	89	240,5	45	ART. 4.3
ESSDM 416	SAE 3/4"	830	70,0	51,0	76,0	80,0	79,8	85,0	84,0	67,0	52,8	63,4	89	146,5	45	ART. 4.3

KAYNAKLI KURUTUCU FİLTRE / SOLDER TYPE FILTER DRIER

ÖNERİLEN SOĞUTMA KAPASİTESİ, BOYUTLAR VE AĞIRLIK TABLOSU / RECOMMENDED REFRIGERATION CAPACITY, DIMENSIONS AND WEIGHT TABLE

TİP TYPE	BAĞLANTI CONNECTION	HACİM NOMINAL VOLUME (cm ³)	ÖNERİLEN SOĞUTMA KAPASİTESİ RECOMMENDED REFRIGERATION CAPACITY (kW) Δp=0,07 bar										BOYUTLAR DIMENSIONS (mm)		MAKS. ÇALIŞMA BASINCI MAX. WORKING PRESSURE PS (bar)	BASINÇLI KAP SINIFI PED CATEGORY
			R134a	R404A, R507	R22, R407C, R410A	R448A	R449A	R450A	R452A	R513	R1234YF	R1234ZE	Ø	L		
			ESSDMS 032S	ODS 1/4"	76	6,0	4,2	7,4	7,3	7,1	6,9	6,8	5,9	4,0		
ESSDMS 032S	ODS 6mm	76	6,0	4,2	7,4	7,3	7,1	6,9	6,8	5,9	4,0	4,8	45	99,5	45	ART. 4.3
ESSDMS 032S	ODS 8mm	76	9,3	6,2	9,9	9,0	8,9	9,1	9,0	9,2	6,4	7,8	45	107	45	ART. 4.3
ESSDMS 033S	ODS 3/8"	76	14,8	10,9	16,1	14,8	14,7	12,5	11,0	14,5	10,6	12,8	45	109,5	45	ART. 4.3
ESSDMS 033S	ODS 10mm	76	14,8	10,9	16,1	14,8	14,7	12,5	11,0	14,5	10,6	12,8	45	107	45	ART. 4.3
ESSDMS 052S	ODS 1/4"	83	6,5	4,5	8,0	7,8	7,7	7,5	7,3	6,3	4,3	5,2	45	106	45	ART. 4.3
ESSDMS 052S	ODS 6mm	83	6,5	4,5	8,0	7,8	7,7	7,5	7,3	6,3	4,3	5,2	45	106	45	ART. 4.3
ESSDMS 052S	ODS 8mm	83	15,0	10,0	16,0	14,5	14,4	14,7	14,6	14,9	10,4	12,5	45	114,5	45	ART. 4.4
ESSDMS 053S	ODS 3/8"	83	15,0	10,0	16,0	14,5	14,4	14,7	14,6	14,9	10,4	12,5	45	114,5	45	ART. 4.3
ESSDMS 053S	ODS 10mm	83	15,0	10,0	16,0	14,5	14,4	14,7	14,6	14,9	10,4	12,5	45	114,5	45	ART. 4.3
ESSDMS 082S	ODS 1/4"	125	9,5	6,5	11,0	8,0	7,9	8,0	7,8	8,7	6,5	7,8	45	132	45	ART. 4.3
ESSDMS 082S	ODS 6mm	125	9,5	6,5	11,0	8,0	7,9	8,0	7,8	8,7	6,5	7,8	45	132,5	45	ART. 4.3
ESSDMS 082S	ODS 8mm	125	17,6	11,9	19,6	11,5	11,5	13,1	12,5	17,6	12,4	15,5	45	142,5	45	ART. 4.4
ESSDMS 083S	ODS 3/8"	210	21,0	15,0	23,0	14,8	14,7	16,0	15,9	20,8	15,5	18,6	60	137	45	ART. 4.3
ESSDMS 083S	ODS 10mm	210	21,0	15,0	23,0	14,8	14,7	16,0	15,9	20,8	15,5	18,6	60	137	45	ART. 4.3

ESSDMS 084S	ODS 1/2"	230	29,0	22,0	32,0	26,0	25,8	26,2	26,0	28,7	22,8	27,4	60	144	45	ART. 4.3
ESSDMS 084S	ODS 12mm	230	29,0	22,0	32,0	26,0	25,8	26,2	26,0	28,7	22,8	27,4	60	144	45	ART. 4.3
ESSDMS 162S	ODS 1/4"	265	11,0	8,0	13,5	8,3	8,3	8,6	8,4	9,9	7,5	9,0	60	147	45	ART. 4.3
ESSDMS 162S	ODS 6mm	265	11,0	8,0	13,5	8,3	8,3	8,6	8,4	9,9	7,5	9,0	60	147	45	ART. 4.3
ESSDMS 163S	ODS 3/8"	265	25,0	18,0	27,0	18,5	18,5	19,0	18,8	24,8	18,6	22,3	60	157	45	ART. 4.3
ESSDMS 163S	ODS 10mm	265	25,0	18,0	27,0	18,5	18,5	19,0	18,8	24,8	18,6	22,3	60	157	45	ART. 4.3
ESSDMS 164S	ODS 1/2"	265	34,0	25,0	37,0	32,0	31,7	32,3	32,0	33,7	25,9	31,1	60	157	45	ART. 4.3
ESSDMS 164S	ODS 12mm	265	34,0	25,0	37,0	32,0	31,7	32,3	32,0	33,7	25,9	31,1	60	157	45	ART. 4.3
ESSDMS 165S	ODS 5/8" - 16mm	430	51,0	36,0	56,0	53,0	52,6	54,0	53,5	48,0	34,2	41,0	76	166	45	ART. 4.3
ESSDMS 302S	ODS 1/4"	750	15,5	10,0	20,0	8,5	8,5	9,0	8,8	14,2	9,6	11,5	76	224	45	ART. 4.3
ESSDMS 302S	ODS 6mm	750	15,5	10,0	20,0	8,5	8,5	9,0	8,8	14,2	9,6	11,5	76	224	45	ART. 4.3
ESSDMS 303S	ODS 3/8"	750	26,0	20,0	30,0	20,0	19,9	20,5	20,4	25,4	20,7	24,8	76	234	45	ART. 4.3
ESSDMS 303S	ODS 10mm	750	26,0	20,0	30,0	20,0	19,9	20,5	20,4	25,4	20,7	24,8	76	234	45	ART. 4.3
ESSDMS 304S	ODS 1/2"	750	37,0	27,0	41,0	36,0	35,7	36,4	36,3	36,2	27,9	33,5	76	234	45	ART. 4.3
ESSDMS 304S	ODS 12mm	750	37,0	27,0	41,0	36,0	35,7	36,4	36,3	36,2	27,9	33,5	76	234	45	ART. 4.3
ESSDMS 305S	ODS 5/8" - 16mm	750	57,5	42,0	63,5	58,0	57,6	56,0	55,0	54,0	41,0	49,2	76	241	45	ART. 4.3
ESSDMS 306S	ODS 3/4" - 19mm	750	65,0	47,0	70,0	75,0	74,8	80,0	78,8	63,0	48,6	58,3	89	240	45	ART. 4.3
ESSDMS 413S	ODS 3/8"	830	28,0	22,0	33,0	20,5	20,4	20,8	20,5	27,1	22,8	27,4	89	221	45	ART. 4.3
ESSDMS 413S	ODS 10mm	830	28,0	22,0	33,0	20,5	20,4	20,8	20,5	27,1	22,8	27,4	89	221	45	ART. 4.3
ESSDMS 414S	ODS 1/2"	830	40,0	29,0	44,0	40,0	39,8	40,3	40,0	39,4	30,0	36,0	89	221	45	ART. 4.3
ESSDMS 414S	ODS 12mm	830	40,0	29,0	44,0	40,0	39,8	40,3	40,0	39,4	30,0	36,0	89	221	45	ART. 4.3
ESSDMS 415S	ODS 5/8" - 16mm	830	61,5	45,5	70,0	64,0	63,5	60,0	58,7	56,0	45,0	54,0	89	228	45	ART. 4.3
ESSDMS 416S	ODS 3/4" - 19mm	830	70,0	51,0	76,0	80,0	79,8	85,0	84,0	67,0	52,8	63,4	89	227	45	ART. 4.3
ESSDMS 417S	ODS 7/8" - 22mm	830	87,5	63,5	95,0	93,0	92,0	93,0	90,0	86,0	82,0	93,0	89	228	45	ART. 4.3

(*) Yoğunlaşma Sıcaklığı (Tc = 30 °C) ve Evaporasyon Sıcaklığı (Te = -15 °C) için verilmiştir, farklı koşullar için lütfen Düzeltme Değerleri Tablosu'na bakınız.
Given accordance to the Condensing Temperature (Tc = 30 °C) and Evaporation Temperature (Te = -15 °C), please refer to the Correction Factors Table if there is any other situation.
Referans / Reference : ARI 710-2009