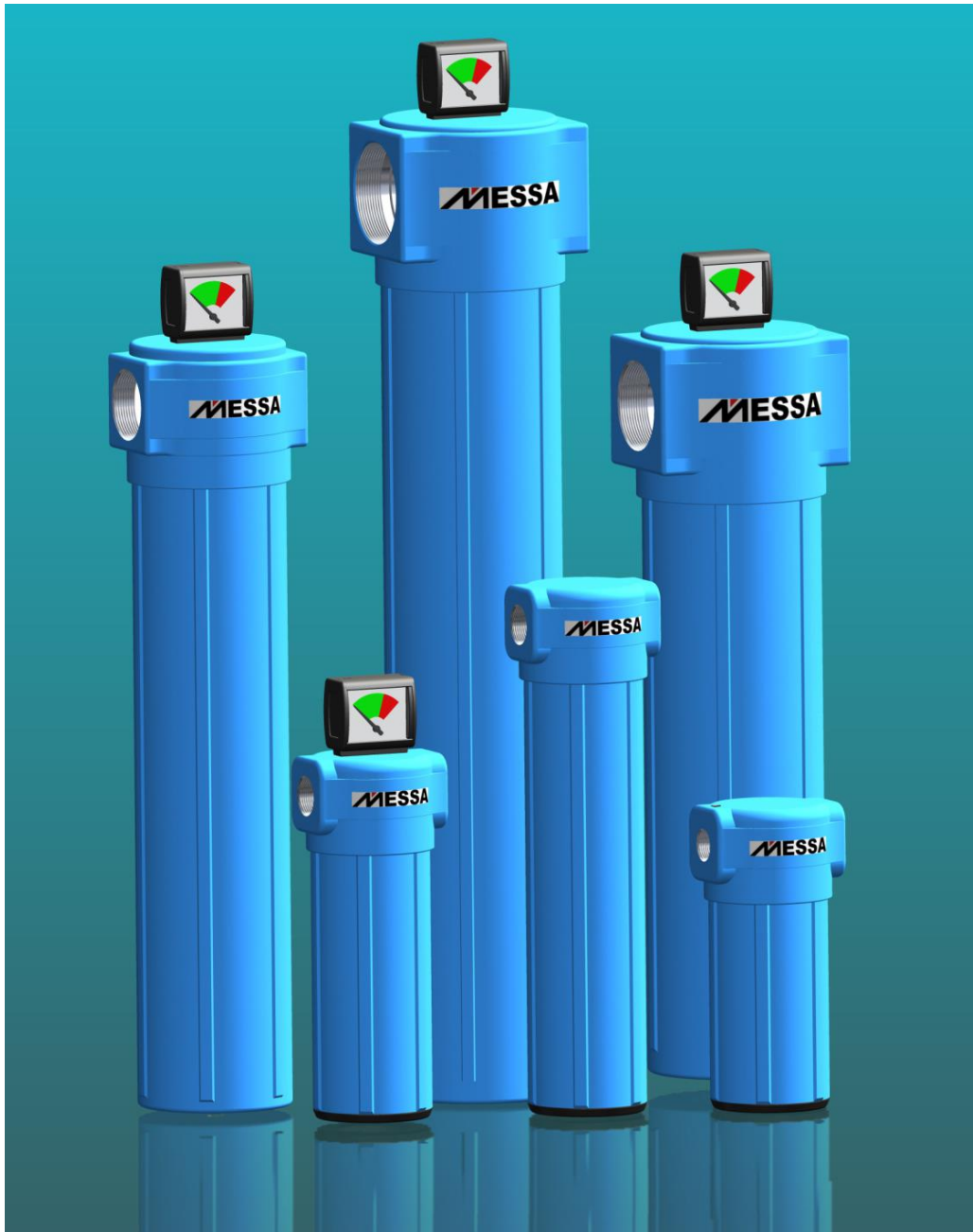


Логотип: /MESSA/

ФІЛЬТРАЦІЯ І СЕПАРАЦІЯ

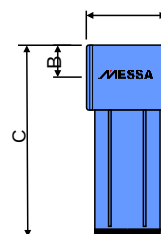


ФІЛЬТРИ СТИСНЕНОГО ПОВІТРЯ

MHA

www.messa.com.tr

Модель	Продуктивність при 7 бар надлишку		Підключення	Максимальний робочий тиск бар	Габаритні розміри, мм			Модель фільтруючого елемента
	м3/ч	м3/хв			А	В	С	
МНА35	35	0,6	½"	16	90	25	156	Е 35 (клас)
МНА65	65	1,1	½"	16	90	25	186	Е 65 (клас)
МНА110	110	1,8	½"	16	90	25	231	Е 110 (клас)
МНА160	160	2,7	¾"	16	118	35	252	Е 160 (клас)
МНА220	220	3,7	1"	16	118	35	302	Е 220 (клас)
МНА260	260	4,3	1"	16	118	35	372	Е 260 (клас)
МНА330	330	5,5	1 ½"	16	118	42	417	Е 330 (клас)
МНА530	530	8,8	1 ½"	16	118	42	457	Е 530 (клас)
МНА630	630	10,5	1 ½"	16	118	42	497	Е 630 (клас)
МНА930	930	15,5	2"	16	150	50	530	Е 930 (клас)
МНА1230	1230	20,5	2"	16	150	50	650	Е 1230 (клас)
МНА1500	1500	25	2 ½"	16	174	60	620	Е 1500 (клас)
МНА1800	1800	30	3"	16	174	60	720	Е 1800 (клас)
МНА2200	2200	36	3"	16	174	60	820	Е 2200 (клас)
МНА2500	2500	42	3"	16	174	60	920	Е 2500 (клас)



Класи фільтруючих елементів

КЛАС		Р	G	Н	D	C
		Попередня фільтрація <i>Розмір менше 5 м - це дрібні частинки, такі як пил та спеціальні масляні аерозолі, які необхідно відфільтрувати за допомогою фільтра тонкої очистки</i>	Захист загального призначення <i>Для видалення частинок розміром до 1 мкм, включаючи коалесцироване масло, рідку воду і масло, забезпечуючи максимальний вміст залишкового масляного аерозолі 0,5 мг / м3 при 21°C.</i>	Високоєфективна фільтрація видалення масла <i>Для видалення частинок розміром до 0,01 м крон, включаючи водні та масляні аерозолі, забезпечуючи максимальний залишковий вміст аерозолі в маслі 0,01 мг/м3 при 21° C</i>	Фільтрація пилу <i>Для видалення частинок пилу розміром до 0,01 мкм.</i>	Фільтр з активованим вугіллям <i>Для видалення парів масла і вуглеводневих запахів з максимальним залишковим вмістом масла 0,003 мг / м3 при 21°C.</i>
Видалення частинок	мікрон	5	1	0.01	0.01	-
Максимальне перенесення при 21° C	мг / м3	5	0.5	0.01	----	0.003
Максимальна робоча температура	°C	80	80	80	80	30
Мінімальна робоча температура	°C	2	2	2	2	2
Початковий перепад тиску (сух.)	мбар	30	80	100	100	100
Початковий перепад тиску (волог.)	мбар	80	140	200	200	300
Зміна елементів	мбар	700	700	700	700	1000 год
Максимальний робочий тиск	бар	16	16	16	16	16
Мінімальний робочий тиск	бар	2	2	2	2	2

Тиск	бар надл.	2	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16
	psi надл.	29	58	73	87	100	116	131	145	174	203	232
Коефіцієнт корекції		0,53	0,75	0,85	0,92	1	1,07	1,13	1,2	1,31	1,41	1,5

Зразок:

Робочий тиск: 10 бар

Продуктивність: 260 м3/год

Продуктивність фільтра = $260/1,2 = 216,6$ м3/год

МНА 220 ... модель фільтра

Якість стисненого повітря

Клас	Тверда частинка			Водна точка роси	Масло
	Максимальна кількість часток на м³				
	0,1-0,5 м	0,5-1 м	1,0-5 м	°C	мг/м3
1	100	1	0	-70	0,01
2	100000	1000	10	-40	0,1
3		10000	500	-20	1
4			1000	3	5
5			20000	7	
6				10	

www.messa.com.tr

MESSA MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
İvedik Organize Sanayi Bölgesi 1436 Sk. No:8
06370 - Снімахалле/Анкара
Тел: +90 312 395 16 46
Факс: +90 312 395 16 47
info@messa.com.tr