

## **CAMOZZI** MX2 ja MX3

Ilmansuodattimet, -säätimet ja voitelulaitteet  
Sarja MX2 1/2"  
Sarja MX3 3/4" ja 1"



Nimitys	Malli	Liitäntä	Suodinelementti um	Säiliön tyhjennys	Säiliö cm <sup>3</sup>	Painealue bar	Virtaus NI/min	Varastointi
Hienosuodin	MX2-1/2-FC00	1/2"	0,01	Puoliautom.	55	0,3 - 16	3000	*
Öljynerotin	MX2-1/2-FC10	1/2"	1	Puoliautom.	55	0,3 - 16	3000	*
Aktiivihiihiisuodin	MX2-1/2-FCA	1/2"	0,003			0,3 - 16	3000	*
Voitelulaite	MX2-1/2-L00	1/2"	-	-	118	0 - 16	3000	*
Säädin + painemittari	MX2-1/2-R004	1/2"	-	-	-	0,5- 10	3000	*
Suodin - Säädin + painemittari	MX2-1/2-FR0004	1/2"	25	Puoliautom.	55	0,5 - 10	3000	*
Pikakiinnike	MX2-X	-	-	-	-	-	-	
Seinäkiinnike	MX2-Y	-	-	-	-	-	-	*
Hienosuodin	MX3-3/4-FC00	3/4"	0,01	Puoliautom.	85	0,3 - 16	4000	
Öljynerotin	MX3-3/4-FC10	3/4"	1	Puoliautom.	85	0,3 - 16	4000	
Aktiivihiihiisuodin	MX3-3/4-FCA	3/4"	0,003			0,3 - 16	4000	
Voitelulaite	MX3-3/4-L00	3/4"	-	-	170	0 - 16	4000	
Säädin + painemittari	MX3-3/4-R004	3/4"	-	-	-	0,5- 10	4000	
Suodin - Säädin + painemittari	MX3-3/4-FR0004	3/4"	25	Puoliautom.	85	0,5 - 10	4000	
Hienosuodin	MX3-1-FC00	1"	0,01	Puoliautom.	85	0,3 - 16	4000	
Öljynerotin	MX3-1-FC10	1"	1	Puoliautom.	85	0,3 - 16	4000	
Aktiivihiihiisuodin	MX3-1-FCA	1"	0,003			0,3 - 16	4000	
Voitelulaite	MX3-1-L00	1"	-	-	170	0 - 16	4000	
Säädin + painemittari	MX3-1-R004	1"	-	-	-	0,5- 10	4000	
Suodin - Säädin + painemittari	MX3-1-FR0004	1"	25	Puoliautom.	85	0,5 - 10	4000	
Pikakiinnike	MX3-X	-	-	-	-	-	-	
Seinäkiinnike	MX3-Y	-	-	-	-	-	-	

\* Varastotuote

## SEC 2008

Yksinkertainen ja tehokas putkistoasenteinen kuivain automaattisella tyhjennyksellä. Poistaa kondenssiveden, öljyn sekä kiinteät partikkelit paineilmaasta. Soveltuu yksittäisten laitteiden ja koneiden paineilman käsittelyyn. Asennetaan putkistoon vakio suodin-säätimien jälkeen mahdollisimman lähelle kohdetta.

### Käyttöolosuhteet:

Ympäristön lämpötila -10 ... +50°C

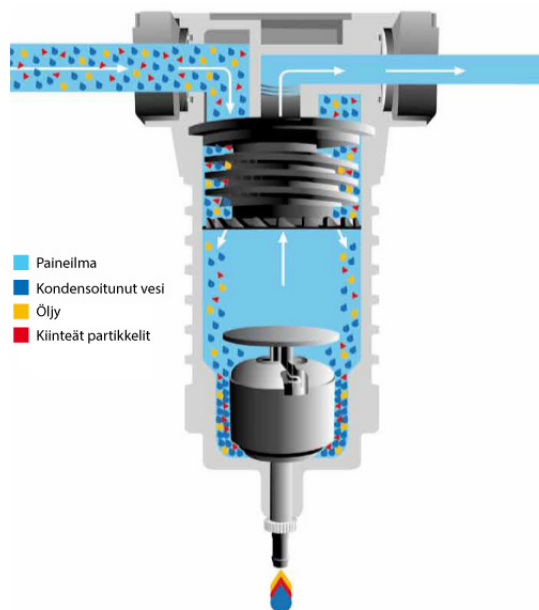
Kastepiste 6 bar / -8°C ( keskimäärin) huomioitava paineilman lämpötila



Malli	Asennus	Väliaine	Kapasiteetti l/min	Max. paine bar	Liitäntäkierre	Mitat l x k mm	Paino kg	Varastointi
SEC 2008	Pystyasento	Paineilma	300 - 1100	16	1/2"	75 x 190	0,5	*

\* Varastotuote

### Toimintaperiaate:



## ABAC DRY

Kapasiteetti 20 - 210 m<sup>3</sup>/h  
 Max. väliaineen lämpötila + 55°C  
 Min/Max. ympäristön lämpötila + 5 C... +45°C  
 Kastepiste +5°C

### Käyttöolosuhteet

- paine 7 bar
- väliaineen lämpötila + 35°C
- ympäristön lämpötila + 25°C
- paineen alainen kastepiste +5°C +/- 1



Koodi	Malli	Käyttöjännite V / Hz	Kapasiteetti l/min	Max. paine bar	Teho kW	Liitäntäkierre	Mitat l x s x k mm	Paino kg	Varastointi
4102000740	DRY 20 (AD)	230/50	340	16	130	3/4"	350 x 500 x 450	19	
4102000741	DRY 25 (AD)	230/50	415	16	130	3/4"	350 x 500 x 450	19	
4102000742	DRY 45 (A1)	230/50	750	16	164	3/4"	350 x 500 x 450	19	
4102000743	DRY 60 (A2)	230/50	1000	16	190	3/4"	350 x 500 x 450	20	*
4102000744	DRY 85 (A3)	230/50	1415	16	266	3/4"	350 x 500 x 450	25	*
4102000745	DRY 130 (A4)	230/50	2165	16	284	3/4"	350 x 500 x 450	27	
4102000746	DRY 165 (A5)	230/50	2750	13	609	1"	370 x 500 x 764	44	
4102000747	DRY 210 (A6)	230/50	3500	13	673	1"	370 x 500 x 764	44	

\* Varastotuote

## KORJAUSKERTOIMET K = A x B x C

A Ympäristön lämpötila °C	25	30	35	40	45
DRY 20 - 210	1,00	0,92	0,84	0,80	0,74

B Väliaineen lämpötila °C	30	35	40	45	50	55
DRY 20 - 210	1,24	1,00	0,82	0,69	0,58	0,45

C Paine bar	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
DRY 20 - 210	0,90	0,96	1,00	1,03	1,06	1,08	1,10	1,12	1,13	1,15	1,16	1,17

## ABAC HAD

Absorptiokuivain,  
 Kuivauskapasiteetti 7 - 216 m<sup>3</sup>/h  
 Kastepiste - 40°C  
 Min/Max paine 4 - 16 bar  
 Käyttöjännite 12 - 24 VDC tai 230V/50Hz

HAD 7 - 60



Koodi	Malli	**Kapasi- teetti l/min	Max. paine bar	Käyttö- paine bar	Kaste- piste °C	Esisuo- datin	Jälkisu- datin	Liitäntä- kierre	Mitat l x s x k mm	Paino kg	Varastointi
8102822304	HAD 7 STD	114	16	7	- 40	AHF60	Integroitu	3/8"	281 x 92 x 445	13	
8102822312	HAD 11 STD	168	16	7	- 40	AHF60	Integroitu	3/8"	281 x 92 x 504	14	
8102822320	HAD 18 STD	282	16	7	- 40	AHF60	Integroitu	3/8"	281 x 92 x 635	17	
8102822338	HAD 25 STD	426	16	7	- 40	AHF60	Integroitu	3/8"	281 x 92 x 815	20	
8102822346	HAD 40 STD	708	16	7	- 40	AHF60	Integroitu	3/8"	281 x 92 x 1065	24	
8102822353	HAD 60 STD	990	16	7	- 40	AHF60	Integroitu	3/8"	281 x 92 x 1460	31	
8102821728	HAD 115 STD	1920	14,5	7	- 40	AHF120	APF120	3/4"	550 x 177 x 998	50	
8102821736	HAD 145 STD	2400	14,5	7	- 40	AHF120	APF120	3/4"	550 x 177 x 998	50	
8102821744	HAD 160 STD	2700	14,5	7	- 40	AHF200	APF200	3/4"	550 x 177 x 1243	60	
8102821751	HAD 215 STD	3600	14,5	7	- 40	AHF200	APF200	1"	550 x 378 x 999	100	

\* Varastotuote

\*\* Kun käyttölämpötila + 35 °C ja suhteellinen kosteus 100%

## KORJAUSKERTOIMET

Kastepiste °C	- 40	- 70			
HAD 7 -215	1,00	0,70			

Välilaineen lämpötila °C	20	25	30	35	40	45	50
HAD 7 -60	1,07	1,06	1,04	1,00	0,88	0,78	0,55
HAD 115 -215	1	1	1	1	0,84	0,71	0,55

Paine bar	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14,5	15	16
HAD 7 -60	0,62	0,75	0,87	1,00	1,12	1,25	1,37	1,50	1,62	1,75	1,87	1,93	2	2,12
HAD 115 -215	0,62	0,75	0,87	1,00	1,12	1,25	1,37	1,50	1,62	1,75	1,87	1,93	-	-