

# エアフィルター

A i r   F i l t e r

Index



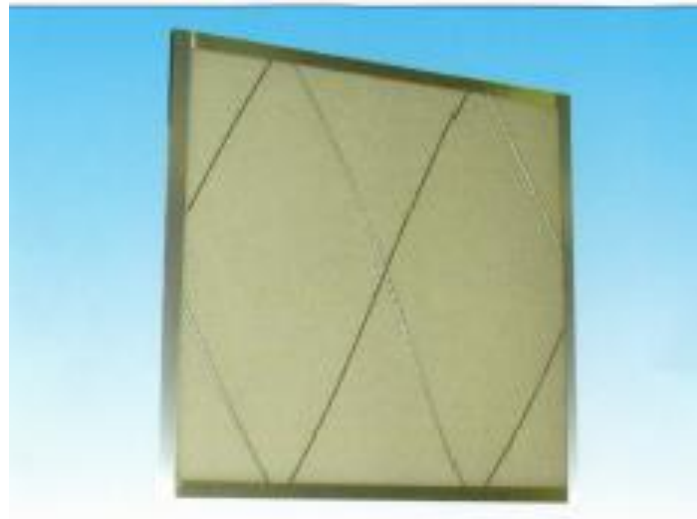
プレフィルター .....	2
中性能フィルター .....	3
高性能フィルター .....	9
活性炭フィルター .....	14

# プレフィルター

## ▶ 1-1 プレフィルター（ロール）

注文コード	型式	標準 サイズ (巾×長さ)	厚さ (mm)	耐熱 温度 (°C)	難準性 可 (○)	再生 可 (○)	定格 風量 (m <sup>3</sup> /S)	圧力損失 (Pa)		捕集効率 (%) 質量法	給塵量 (g/m <sup>2</sup> )
								初期	最終		
02-11-01	PM-150E CO	1.60X 30m	7	100	○	○	2. 5	29	147	57.0	550
02-11-02	PM-300E CO	1.60X 30m	10	100	○	○	2. 5	49	196	72.0	600
02-11-03	PM400E CO	1.60X 20m	13	100	○	○	2. 5	59	196	76.0	550
02-11-04	PM600E CO	1.60X 20m	18	100	○	○	2. 5	88	196	82.0	450
02-11-05	PM100W	1.60X 20m	18	240	○	×	1. 0	42	390	90.0	470

カット品、枠付き仕様も承ります。



枠付き

## ▶ 2.1.1 標準タイプ (効率 : 比色法 70%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x 高さx 厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-21-01	MEFA70-562J	56	610X610X290	78	234	70	9. 0
02-21-02	MEFA70-282HJ	28	305X610X290	78	234	70	6. 0

## ▶ 2.1.2 標準タイプ (効率 : 比色法 90%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x 高さx 厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-21-03	MEFA90-562J	56	610X610X290	98	294	90	9. 0
02-21-04	MEFA90-282HJ	28	305X610X290	98	294	90	6. 0

## ▶ 2.2.1 ロングライフタイプ (効率 : 比色法 70%)

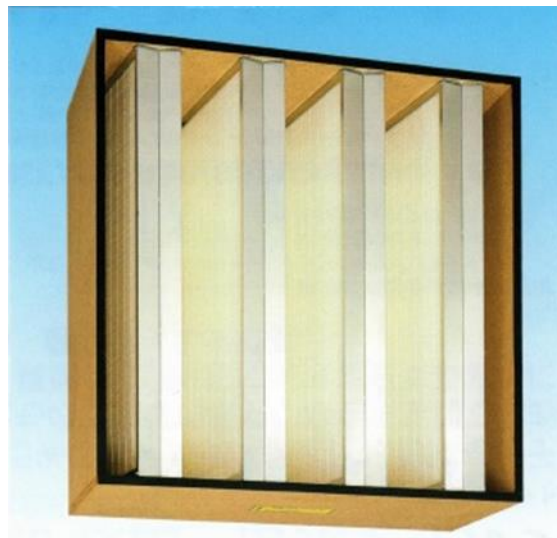
注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x 高さx 厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-22-01	MEFA70p564J	56	610X610X290	69	207	70	12. 0
02-22-02	MEFA70-284HJ	28	305X610X290	69	207	70	8. 0

## ▶ 2.2.2 ロングライフタイプ (効率 : 比色法 90%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x 高さx 厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-22-03	MEFA90p564J	56	610X610X290	69	207	70	12. 0
02-22-04	MEFA90-284HJ	28	305X610X290	69	207	70	8. 0

## ▶ 2.3 海塩粒子除去タイプ（効率：比色法 95%）

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x高さx厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-23-01	MEFA90- 564S	56	610X610X290	108	324	95	12. 0
02-23--02	MEFA90- 284HS	28	305X610X290	108	324	95	8. 0



V型タイプ

## ▶ 2.4.1 エレクトリックタイプ (効率 比色絵 70%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x高さx厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-24-01	WE-616170 -70J	56	610X610X70	53	159	70	2. 5
02-24-02	WE-3056170 -70J	28	305X610X70	53	159	70	1. 5
02-24-03	WE-6130570 -70J	28	610X305X70	53	159	70	1. 5
02-24-04	WE-6161150 -70J	56	610X610X150	40	120	70	5. 4
02-24-05	WE-30561150 -70J	28	305X610X150	40	120	70	3. 2
02-24-06	WE-31605150 -70J	56	610X305X150	40	120	70	3. 2

## ▶ 2.4.2 エレクトリックタイプ (効率 : 比色法 90%)

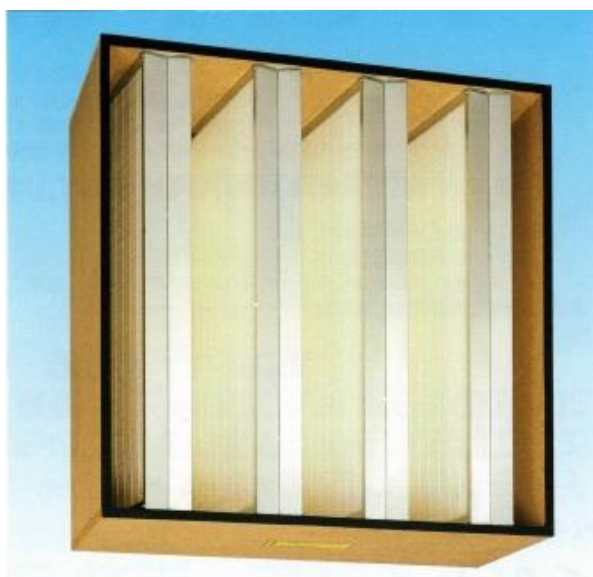
注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x高さx厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-24-07	WE-616170 -90J	56	610X610X70	53	159	90	2. 5
02-24-08	WE-3056170 -90J	28	305X610X70	53	159	90	1. 5
02-24-09	WE-6130570 -90J	28	610X305X70	53	159	90	1. 5
02-24-10	WE-6161150 -90J	56	610X610X150	40	120	90	5. 4
02-24-11	WE- 30561150- 90J	28	305X610X150	40	120	90	3. 2
02-24-12	WE- 31605150- 90J	56	610X305X150	40	120	90	3. 2

## ▶ 2.5.1 フラットタイプ (効率 : 比色法 70%)

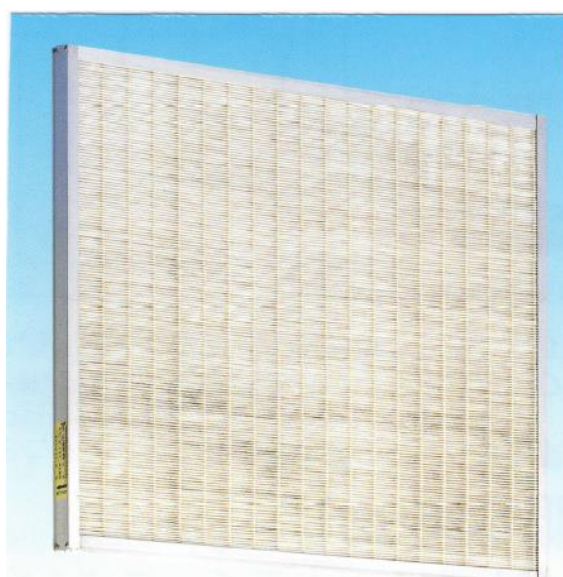
注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x高さx厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-25-01	MEFA- 616130-70J	24	610X610X30	34	102	70	1.5
02-25-02	MEFA- 3056130-70J	12	305X610X30	34	102	70	1.0
02-25-03	MEFS- 6130530-70J	12	610X305X30	34	102	70	1.0
02-25-04	MEFA- 616170-70J	56	610X610X70	88	264	70	5.0
02-25-05	MEFA- 3056170-70J	28	305X610X70	88	264	70	3.0
02-25-06	MEFS- 6130570-70J	28	610X305X30	88	264	70	3.0

## ▶ 2.5.2 フラットタイプ (効率 : 比色法 90%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x高さx厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-25-07	MEFA- 616130-90J	24	610X610X30	34	102	90	1.5
02-25-08	MEFA- 3056130-90J	12	305X610X30	34	102	90	1.0
02-25-09	MEFS- 6130530-90J	12	610X305X30	34	102	90	1.0
02-25-10	MEFA- 616170-90J	56	610X610X70	88	264	90	5.0
02-25-11	MEFA- 3056170-90J	28	305X610X70	88	264	90	3.0
02-25-12	MEFS- 6130570-90J	28	610X305X30	88	264	90	3.0



エレクトリックタイプ



フラットタイプ

## ▶ 2.6.1 ろ材交換タイプ (効率：比色法 70%)

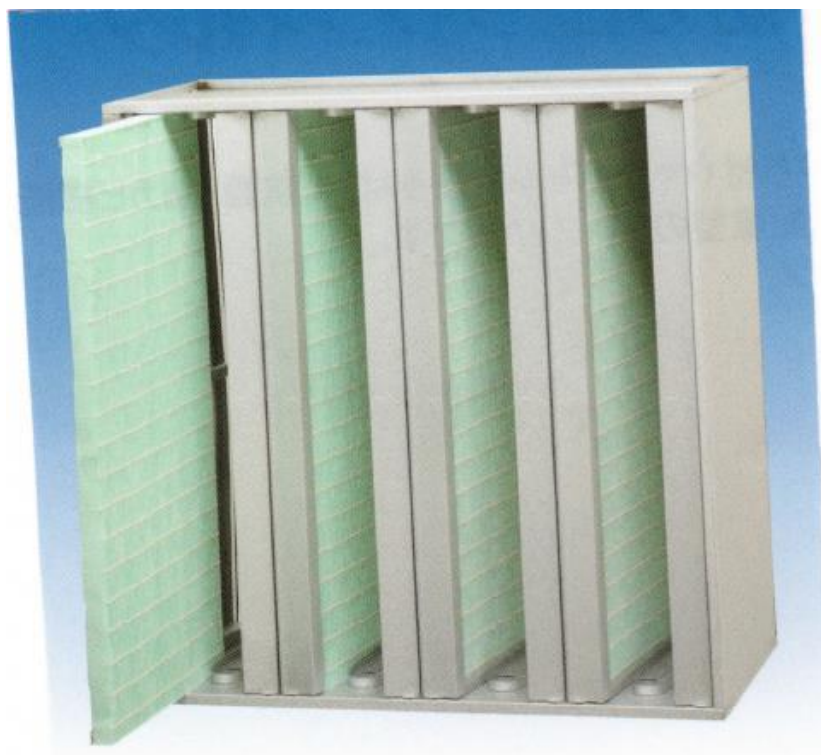
注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x高さx厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-26-01	MEFA70-R562J	56	610X610X290	78	234	70	9. 0
02-26-02	MEFA70-R282HJ	28	305X610X290	78	234	70	6. 0
02-26-03	MEFA70-R282WJ	28	610X305X290	78	234	70	6. 0
02-26-04	MEFA70-R564J	56	610X610X290	69	207	70	12. 0
02-26-05	MEFA70-R284HJ	28	305X610X290	69	207	70	8. 0
02-26-06	MEFA70-R284WJ	28	610X305X290	69	207	70	8. 0

## ▶ 2.6.2 ろ材交換タイプ (効率：比色法 90%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x高さx厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-26-07	MEFA90-R562J	56	610X610X290	98	294	90	9. 0
02-26-08	MEFA90-R282HJ	28	305X610X290	98	294	90	6. 0
02-26-09	MEFA90-R282WJ	28	610X305X290	98	294	90	6. 0
02-26-10	MEFA90-R564J	56	610X610X290	78	234	90	12. 0
02-26-11	MEFA90-R284HJ	28	305X610X290	78	234	90	8. 0
02-26-12	MEFA90-R284WJ	28	610X305X290	78	234	90	8. 0

## ▶ 2.6.3 ろ材交換タイプ (効率：比色法 95%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x高さx厚み	圧力損失 (Pa)		集塵効率 (% JIS比色法)	重量 (kg)
				初期	最終		
02-26-13	MEFA95- R564J	56	610X610X290	108	324	95	13. 0
02-26-14	MEFA95- R284HJ	28	305X610X290	108	324	95	9. 0
02-26-15	MEFA95- R284WJ	28	610X305X290	108	324	95	9. 0



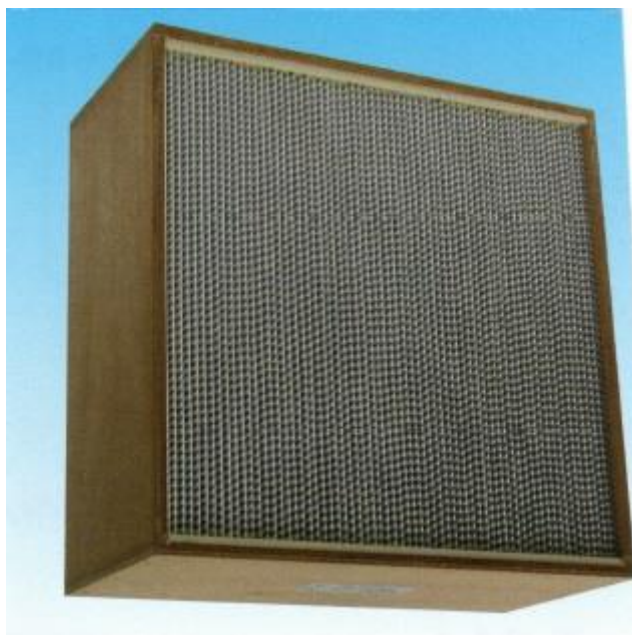
ろ材交換タイプ



## ▶ 3.1 標準型高性能タイプ (効率 DOP 0.3 $\mu$ m at99. 997%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x 高さx 厚み	重量 (kg)
02-31-01	MEFAQ-4Y *	3. 8	305 X 305 X 150	3. 0
02-31-02	MEFAQ-8Y *	8. 0	605 X 610 X 150	4. 0
02-31-03	MEFAQ-HY *	11. 0	500 X 500 X 150	4. 9
02-31-04	MEFAQ-17Y *	17. 0	610 X 610 X 150	7. 0
02-31-05	MEFAQ-21Y *	21. 0	760 X 610 X 150	8. 5
02-31-06	MEFAQ-26Y *	26. 0	915 X 610 X 150	10. 3
02-31-07	MEFAQ-35Y *	35. 1	1220 X 610 X 150	12. 0
02-31-08	MEFAQ-7X *	7. 0	305 X 305 X 290	4. 0
02-31-09	MEFAQ-15X *	15. 0	605 X 610 X 290	7. 0
02-31-10	MEFAQ-20X *	20. 4	500 X 500 X 290	9. 0
02-31-11	MEFAQ-31X *	31. 2	610 X 610 X 290	13. 0
02-31-12	MEFAQ-39X *	39. 0	760 X 610 X 290	16. 0
02-31-13	MEFAQ-48X *	48. 4	915 X 610 X 290	19. 5
02-31-14	MEFAQ-65X *	64. 5	1220 X 610 X 290	29. 0

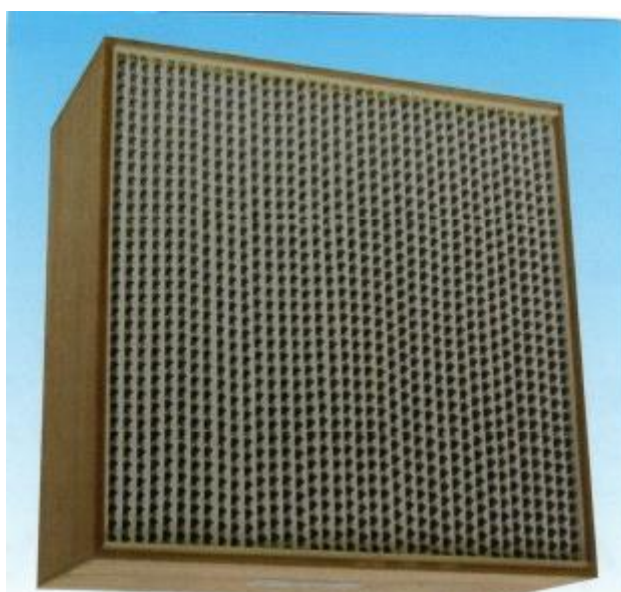
\* : アルミセバレータ



## ▶ 3.2 準高性能タイプ (効率 DOP 0.3 $\mu$ m at95.0%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法 (mm) 幅x高さx厚み	重量 (kg)
02-32-01	MEFAP-4Y *	3.7	305X305X150	3.0
02-32-02	MEFAP-8Y *	8.0	605X610X150	4.0
02-32-03	EFAP-11Y *	11.0	500X500X150	4.9
02-32-04	EFAP-17Y *	17.0	610X610X150	7.0
02-32-05	EFAP-21Y *	21.0	760X610X150	8.5
02-32-06	EFAP-26Y *	26.0	915X610X150	10.3
02-32-07	EFAP-35Y *	35.0	1220X610X150	12.0
02-32-08	MEFAP-7X *	7.0	305X305X290	4.0
02-32-09	EFAP-15X *	15.2	605X610X290	7.0
02-32-10	EFAP-20X *	20.4	500X500X290	9.0
02-32-11	EFAP-31X *	31.0	610X610X290	11.0
02-32-12	EFAP-39X *	39.0	760X610X290	16.0
02-32-13	EFAP-48X *	47.4	915X610X290	19.5
02-32-14	EFAP-65X *	63.7	1220X610X290	29.0

\* : アルミセバレータ



## ▶ 3.3 超高性能タイプ (効率 DOP 0.1 μ m at99. 9995%)

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法 (mm) 幅x 高さx 厚み	重量 (kg)
02-33-01	MEFAU-4YEA	3. 8	305X305X150	2. 5
02-33-02	MEFAU-8YEA	8. 0	305X610X150	3. 5
02-33-03	MEFAU-11YEA	11. 0	500X500X150	5. 0
02-33-04	MEFAU-17YEA	17. 0	610X610X160	6. 5
02-33-05	MEFAU-21YEA	21. 0	760X610X150	8. 0
02-33-06	MEFAU-26YEA	26. 0	915X610X150	10. 0
02-33-07	MEFAU-35YEA	35. 1	1220X610X150	13. 0
02-33-08	MEFAU-7xEA	7. 0	305X305X290	4. 5
02-33-09	MEFAU-15xEA	15. 0	305X610X290	8. 0
02-33-10	MEFAU-35xEA	31. 0	610X610X290	15. 0
02-33-11	MEFAU-39xEA	39. 0	760X610X290	19. 0



## ▶ 3.4 多風量型高性能タイプ (効率 DOP0. 3 $\mu$ m at99. 997%)

注文コード	型式	定格風量 (m3/min)	外径寸法 幅x高さx厚み	重量 (kg)
02-34-01	MEFAG-16Y*	16.0	305X610X150	5.0
02-34-02	MEFAG-32Y*	32.0	610X610X150	90.0
02-34-03	MEFAG-24Y*	23.7	305X610X290	8.0
02-34-04	MEFAG-50Y*	50.0	610X610X290	15.0
02-34-05	MEFAG-63Y*	62.0	760X610X290	21.0
02-34-06	MEFAL-8Z*	8.0	305X610X75	2.9
02-34-07	MEFAL-17Z*	17.0	610X610X75	4.5
02-34-08	MEFAL-21Z*	21.0	760X610X75	5.5
02-34-09	MEFAL-26Z*	26.0	915X610X75	6.7
02-34-10	MEFAL-35Z*	35.1	1220X610X75	7.5
02-34-11	MEFAL-13Z*	12.8	305X610X150	4.4
02-34-12	MEFA-18Z*	18.0	500X500X150	6.5
02-34-13	MEFA-27Z*	27.0	610X610X150	8.5
02-34-14	MEFA-34Z*	34.0	760X610X150	10.0
02-34-15	MEFA-41Z*	41.0	915X610X150	12.8
02-34-16	MEFA-55Z*	55.0	1220X610X150	15.0
02-34-17	MEFA-20Z*	20.1	305X610X290	7.5
02-34-18	MEFA-28Z*	28.0	500X500X290	9.5
02-34-19	MEFAL-42Z*	42.5	610X610X290	14.0

\* : アルミセバレータ



## ▶ 4.1 ろ材交換型活性炭フィルター

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法 幅x 高さx 厚み	圧力損失 (Pa) 初期	重量 (kg)
02-41-01	MEFA-R562D	56	610X610X290	95	9. 0
02-41-02	MEFA-R282D	28	305X610X290	95	6. 0
02-41-02	MEFA-R562W	28	610X305X290	95	6. 0

## ▶ 4.2 長寿命型活性炭フィルター

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法 幅x 高さx 厚み	圧力損失 (Pa) 初期	重量 (kg)
02-42-01	MEFA-R564D	56	610X610X290	80	12. 0
02-42-02	MEFA-R284D	28	305X610X290	80	8. 0
02-42-03	MEFA-R564W	28	610X305X290	80	8. 0

## ▶ 4.3 パネル型 (50mm) 活性炭フィルター

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法 幅x 高さx 厚み	圧力損失 (Pa) 初期	重量 (kg)
02-43-01	MEFA-616150D	28	610X610X50	40	2. 5
02-43-02	MEFA-613055D	14	610X305X50	40	1. 6

## ▶ 4.4 パネル型 (30mm) 活性炭フィルター

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法 幅x 高さx 厚み	圧力損失 (Pa) 初期	重量 (kg)
02-44-01	MEFA-616130D	28	610X610X30	70	1. 5
02-44-02	MEFA-613053D	14	610X305X30	70	1. 0

## ▶ 4.5 ろ材交換型ケミカル吸着フィルタ

注文コード	型 式	定格風量 (m3/min)	外径寸法(mm) 幅x高さx厚み	トレー外形寸法	圧力損失 (Pa) 初期	重量 (kg)
				幅x高さx厚み		
02-45-01	MEFAN- 1529W*-*	15.0	610X305X290	600X230X35	70	27~32
02-45-02	MEFAN- 1529H*-*	15.0	305X610X290	295X230X35	70	30~35
02-45-03	MEFAN- 3129*-*	31.0	610X610X290	600X230X35	70	48~58
02-45-04	MEFAN- 2846W*-*	28.0	610X305X460	600X400X35	120	40~48
02-45-05	MEFAN- 2846H*-*	28.0	305X610X460	295X400X35	120	43~52
02-45-06	MEFAN- 5646*-*	56.0	610X610X460	600X400X35	120	73~90
02-45-07	MEFAN- 2866W*-*	28.0	610X305X660	600X590X45	160	69~86
02-45-08	MEFAN- 2866H*-*	28.0	305X610X660	295X590X45	160	74~91
02-45-09	MEFAN- 5666*-*	56.0	610X610X660	600X590X45	160	128~ 162
02-45-10	MEFAN- 1543W*-*	15.0	605X350X430	600X230X35	70	27~32
02-45-11	MEFAN- 1543H*-*	15.0	300X650X430	295X230X35	70	30~35
02-45-12	MEFAN- 3143*-*	31.0	605X650X430	600X230X35	70	48~58
02-45-13	MEFAN- 26601V*-* *	28.0	605X350X600	600X400X35	120	40~48
02-45-14	MEFAN- 2660H*-*	28.0	300X650X600	295X400X35	120	43~52
02-45-15	MEFAN- 5660*-*	56.0	605X650X600	600X400X35	120	73~90
02-45-16	MEFAN- 2879Vlr*-*	28.0	605X350X790	600X590X45	160	69~86
02-45-17	MEFAN- 2879H*-*	28.0	300X650X790	295X590X45	160	74~91
02-45-18	MEFAN- 5679*-*	56.0	605X600X790	600X590X45	160	128~ 162

\*印：アルミセパレータ

-\*印：吸着剤の種類を指定してください

吸着剤種類	
A2	酸性ガス
B2	アルカリ性ガス
O2	有機性ガス
S2	硫化系ガス







## 株式会社 タイセー

〒273-0104 千葉県鎌ヶ谷市東鎌ヶ谷 3-23-54  
Tel:047-446-2221 FAX:047-446-2131  
URL:<http://www.e-taise.co.jp/>

