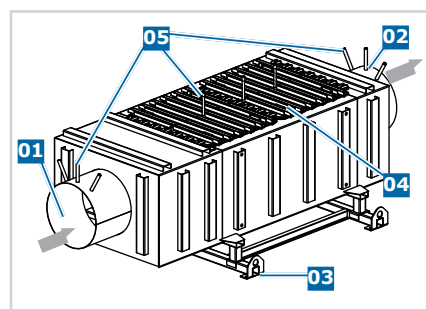
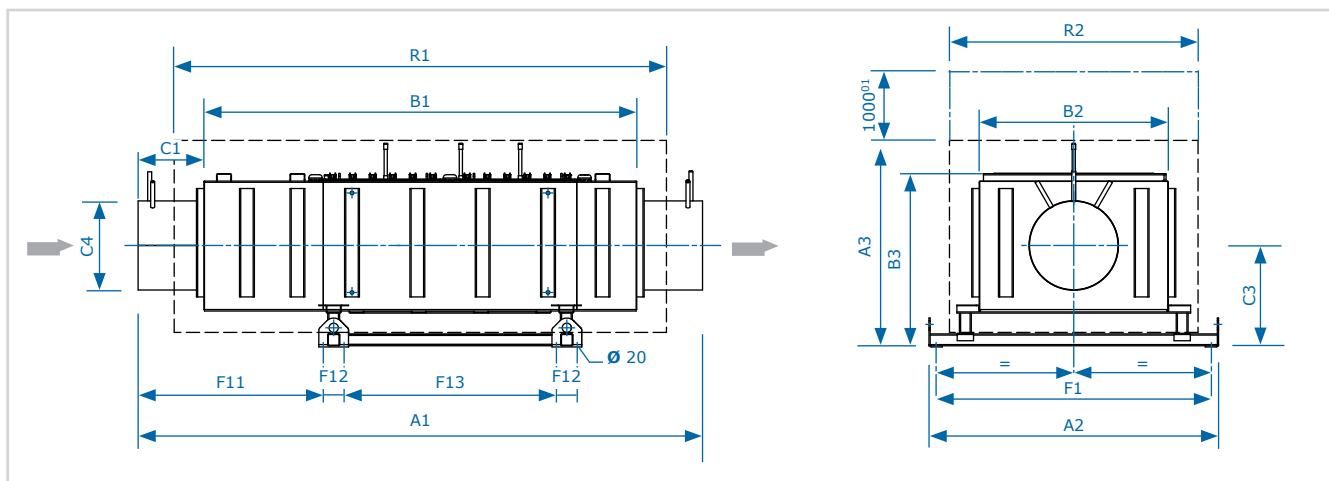


Dati tecnici				
famiglia di prodotti	combiKat			
N. di art.	EM20.120:	6000.0206	EM56.120:	6000.0212
	EM25.120:	6000.0207	EM66.120:	6000.0213
	EM30.120:	6000.0208	EM77.120:	6000.0214
	EM35.120:	6000.0209	EM88.120:	6000.0215
	EM40.120:	6000.0210	EM99.120:	6000.0216
	EM48.120:	6000.0211		
Applicazione	Catalisi per impianti stazionari inquinanti			
Materiale	EM:	Acciaio 1.0334 o comparabile, Telaio d'acciaio zincato		
	con opzione .we	Acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile, Telaio d'acciaio zincato		
Montaggio	Verticale su telaio, connessione saldata all'entrata ed uscita			
Pressione di esercizio	Max. 200 mbar *			
Temperatura di esercizio	EM:	Max. 500 °C **		
	con opzione .we	Max. 550 °C **		
Presa misurazione	4 volte fl angia effusore G ½ all'entrata ed uscita			
Installazione moduli	Massima 120 cm catalizzatori delle lunghezze 300 mm o 150 mm, osservare le frecce di fl usso			
Accesso	Porte manutenzione in alto			
Potenza di carica-mento	40 kW per modulo o 500 m³/h/modul (in stato operativo)			
Volume di consegna	Reattore con equipaggiamento standard			
* Altre pressioni di esercizio su richiesta				
** Osservare i limiti di temperatura dei moduli integrati				



- 01 Entrata
02 Uscita
03 Piede
04 Porta manutenzione
05 Presa misurazione



EM	A1	A2	A3	B1	B2	B3	C1	C3	C4 ⁰⁴	F1	F11	F12	F13	R1	R2	Pesi	
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg] ⁰²	[kg] ⁰³
EM20	3335	1453	1240	2615	803	1000	360	594	406x3	1357	955	120	1500	2990	1200	940	1330
EM25	3335	1453	1400	2615	803	1160	360	673	508x4	1357	955	120	1500	2990	1200	1110	1540
EM30	3335	1453	1560	2615	803	1320	360	752	508x4	1357	955	120	1500	2990	1200	1280	1780
EM35	3501	1610	1405	2615	1117	1170	443	684	508x4	1514	1047	140	1430	3015	1540	1470	2010
EM40	3801	1950	1425	2915	1274	1170	443	684	610x4	1854	1247	140	1430	3315	1700	1640	2220
EM48	3801	1950	1565	2915	1274	1325	443	763	610x4	1854	1247	140	1430	3315	1700	1880	2500
EM56	3801	1950	1720	2915	1274	1485	443	842	711x4	1854	1247	140	1430	3315	1700	2070	2720
EM66	4101	2400	1565	3215	1747	1325	443	763	711x4	2304	1447	140	1430	3615	2170	2500	3220
EM77	4101	2400	1720	3215	1747	1485	443	842	813x4	2304	1447	140	1430	3615	2170	2770	3530
EM88	4101	2400	1880	3215	1747	1645	443	921	813x4	2304	1447	140	1430	3615	2170	3040	3830
EM99	4101	2400	2040	3215	1747	1800	443	1000	914x4	2304	1447	140	1430	3615	2170	3310	4140

01 Spazio manutenzione

02 Peso senza coibentazione, catalizzatori inclusi (con equipaggiamento standard) *

* 3 x 300 mm catalizzatori SCR, 1 x 300 mm catalizzatori OXi, 40 cellule

03 Peso con coibentazione, catalizzatori inclusi (con equipaggiamento standard) *

04 Esecuzione standard (acciaio 1.0334), Attacchi d'acciaio inossidabile su richiesta

Opzioni				
	Opzione	Tipo	Applicazione	N. di art.
EM20.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0468
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0383
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0402
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0449
EM25.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0469
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0384
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0403
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0450
EM30.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0470
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0385
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0404
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0451
EM35.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0471
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0386
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0405
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0452
EM40.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0472
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0387
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0406
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0453
EM48.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0473
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0388
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0407
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0454
EM56.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0474
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0389
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0408
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0455
EM66.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0475
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0390
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0409
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0456
EM77.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0476
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0391
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0410
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0457
EM88.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0477
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0392
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0411
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0458
EM99.120	Installazione esterna	.wt	Installazione esterna	6000.0478
	Acciaio inossidabile	.we	Reattore d'acciaio inossidabile 1.4307 o comparabile *	6000.0393
	Coibentazione	.ins	Coibentazione con rivestimento in lamiera d'acciaio zincato	6000.0412
	Diametro condotta	.pd	Diametri condotta speciali per entrata ed uscita	6000.0459
* osservare i limiti di temperatura dei moduli integrati				

Esempio di ordinazione:

EM20.120.wt.we
 Reattori EM ←
 Opzione acciaio inossidabile
 Opzione installazione esterna
 Lunghezza massima catalizzatore in cm
 No di moduli per strato