

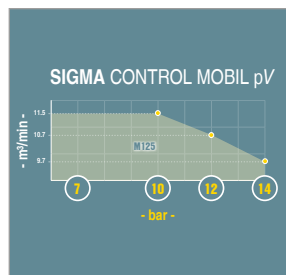


מדחסי MOBILAIR®

מדחסים ניידים עם SIGMA PROFILE בעל המוביטין הבינלאומי
 ספיקת אוויר 1.2 m³/min עד 48.1 m³/min

www.kaeser.co.il

מדחסים חדקים – להפעלה רציפה בתנאים קשים



אזור פליטה נמוכה		דגם			
M 171	M 125	M 170 ^c	M 135 ^c	m³/min	7 bar
–	–	–	–	cfm	100 psi
17.0	–	17.0	–	m³/min	8.6 bar
600	–	600	–	cfm	125 psi
15.5	11.5	15.5	13.0	m³/min	10 bar
550	405	550	460	cfm	145 psi
13.5	10.7	13.5	12.0	m³/min	12 bar
475	380	475	425	cfm	175 psi
11.5	9.7	11.5	10.5	m³/min	14 bar
405	345	405	370	cfm	200 psi
Deutz TCD 6.1 L06	Deutz TCD 4.1 L04	Deutz TCD 2012 L06	Deutz TCD 2013 L04	סוג המנוע	
129	105	128	122	kW	הספק בקוב - מנוע
○	○	○	○	טיפול באוויר הדחוס	
–	13	–	–	kVA	גברטור אופציונלי

*עבור יצוא מחוץ ל-EU

מדחסים גדולים

– סחסוניים עם SIGMA CONTROL SMART ו SIGMA CONTROL MOBIL



מנוע חשמלי		אזור פליטה נמוכה	דגם					
M 255E	M 250E	M 255	M 450 ^c	M 250 ^c	M 235 ^c	M 210 ^c	m³/min	7 bar
–	–	–	–	–	–	21.2	cfm	100 psi
–	25.0	26.5	48.1	26.3	23.3	19.7	m³/min	8.6 bar
–	885	950	1700	930	825	700	cfm	125 psi
24.7	20.4	24.8	44.6	25.0	22.6	18.0	m³/min	10 bar
875	720	875	1575	885	800	640	cfm	145 psi
19.9	–	–	–	22.5	19.8	–	m³/min	12 bar
705	–	–	–	795	700	–	cfm	175 psi
–	16.2	19.7	37.7	20.0	18.1	–	m³/min	14 bar
–	570	695	1330	705	640	–	cfm	200 psi
Siemens	Siemens	Cummins B6.7	Mercedes-Benz OM 460 LA	Mercedes Benz OM 926 LA	Cummins QSB 6.7	Caterpillar C 6.6	סוג מנוע	
160	132	210	348	210	201	146	kW	הספק בקוב - מנוע
○	○	○	○	○	○	○	טיפול באוויר הדחוס	

*עבור יצוא מחוץ ל-EU

סוגי מנוע – מנוע בנדין או מנוע חשמלי



מנוע חשמלי					
M 13E	M 17	M 17 [°]	M 13	דגם	
1.2	–	1.6	1.2	m³/min	7 bar
42		57	42	cfm	100 psi
1.0	–	–	1.0	m³/min	10 bar
35			35	cfm	145 psi
0.9	–	–	–	m³/min	12 bar
32				cfm	175 psi
0.85	–	–	0.85	m³/min	13 bar
30			30	cfm	190 psi
0.75	1.0	1.0	–	m³/min	15 bar
27	35	35		cfm	215 psi
Siemens	Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630	סוג מנוע	
7.5	15.5	15.5	15.5	kW	
○	○	○	○	הספק נקוב - מנוע	
				טיפול באוויר הדחוס	

* עבור יצוא מחוץ ל- EU

מחסיים קומפקטיים – עם בקרת Anti-Frost



מנוע חשמלי									
M 50E	M 31E	M 27E	M 50 [°]	M 31 [°]	M 30	M 27	M 20	דגם	
5.0	3.15	2.6	5.0	3.15	2.9	2.6	2.0	m³/min	7 bar
180	110	92	180	110	100	92	71	cfm	100 psi
3.8	2.6	–	–	2.6	–	2.1	–	m³/min	10 bar
135	92			92		74		cfm	145 psi
–	2.3	–	–	2.3	–	1.9	–	m³/min	12 bar
	81			81		67		cfm	175 psi
–	1.9	–	–	1.9	–	1.6	–	m³/min	14 bar
	67			67		57		cfm	200 psi
Siemens	Siemens	Siemens	Kubota V1505T	Kubota D1105T	Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D722	סוג מנוע	
25	22	15	32.5	23.7	18.2	18.2	14.7	kW	
○	○	○	○	○	○	○	–	הספק נקוב - מנוע	
								טיפול באוויר הדחוס	
–	–	–	–	6.5	–	6.5	–	kVA	
								גברטור אופציונלי	

* עבור יצוא מחוץ ל- EU

מחסיים רב גוניים – אופציות רבות לצידוד כלוה



אזור פליטה במוכה									
M 82	M 65	M 59	M 58 utility	M 100 [°]	M 70 [°]	M 57 utility [°]	M 57 [°]	דגם	
8.4	6.6	5.5	5.1	10.6	7.0	5.4	5.6	m³/min	7 bar
295	230	195	180	375	250	190	200	cfm	100 psi
6.8	5.6	4.7	4.35	8.5	5.4	4.7	–	m³/min	10 bar
240	195	165	155	300	190	165		cfm	145 psi
6.1	–	–	–	7.2	–	–	–	m³/min	12 bar
215				255				cfm	175 psi
5.5	4.6	3.8	–	6.4	–	–	–	m³/min	14 bar
195	160	135		225				cfm	200 psi
Kubota V3307-CR-T	Kubota V2403CR-T	Hatz 3H50TICD	Kubota V2403-CR	Kubota V3800 Di-T	Kubota V2003-T	Kubota V2403	Kubota V2403	סוג המנוע	
○	○	○	○	○	○	○	–	טיפול באוויר הדחוס	
13/ 8.5	–	13/ 8.5	–	13/ 8.5	–	–	–	kVA	
								גברטור אופציונלי	

* עבור יצוא מחוץ ל- EU