

SDBD08MM1AS

MOTOR HP	RPM		STATIC PRESSURE IN INCHES W.G.							
			0	0.125	0.25	0.375	0.5	0.625	0.75	0.875
SDBD 1/25HP 1050RPM	700	CFM	361	187	-	-	-	-	-	-
		BHP	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-
		SONES	2.3	1.5	-	-	-	-	-	-
	850	CFM	438	325	-	-	-	-	-	-
		BHP	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-
		SONES	3.5	2.9	-	-	-	-	-	-
	1000	CFM	515	424	249	-	-	-	-	-
		BHP	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-
		SONES	5	4.8	3.8	-	-	-	-	-
	1150	CFM	592	514	421	206	-	-	-	-
		BHP	0.03	0.03	0.03	0.03	-	-	-	-
		SONES	6.7	6.5	5.6	5	-	-	-	-
SDBD 1/10HP 1550RPM	1200	CFM	627	538	432	288	-	-	-	-
		BHP	0.01	0.02	0.03	0.03	-	-	-	-
		SONES	6	5.6	5.4	5	-	-	-	-
	1250	CFM	653	568	470	348	-	-	-	-
		BHP	0.01	0.02	0.03	0.04	-	-	-	-
		SONES	6.5	6.1	5.9	5.5	-	-	-	-
	1300	CFM	679	598	507	396	-	-	-	-
		BHP	0.01	0.03	0.04	0.04	-	-	-	-
		SONES	7.1	6.6	6.4	6.1	-	-	-	-
	1350	CFM	705	627	543	437	284	-	-	-
		BHP	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	-	-	-
		SONES	7.6	7.1	6.9	6.6	6.3	-	-	-
	1400	CFM	731	657	576	476	351	-	-	-
		BHP	0.02	0.03	0.04	0.05	0.05	-	-	-
		SONES	8.2	7.7	7.4	7.2	6.8	-	-	-
	1450	CFM	757	687	609	514	409	-	-	-
		BHP	0.02	0.04	0.05	0.05	0.06	-	-	-
		SONES	8.8	8.3	7.9	7.8	7.4	-	-	-
	1500	CFM	783	716	640	552	456	304	-	-
		BHP	0.02	0.04	0.05	0.06	0.06	0.05	-	-
		SONES	9.5	8.9	8.5	8.4	8	7.7	-	-
	1550	CFM	809	746	672	589	497	373	-	-
		BHP	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	-	-
		SONES	10	9.3	8.9	8.9	8.5	8.2	-	-
	1600	CFM	835	775	702	626	537	434	265	-
		BHP	0.03	0.04	0.05	0.07	0.07	0.08	0.06	-
		SONES	10.4	9.8	9.3	9.3	9	8.7	8.4	-
	1650	CFM	862	804	733	662	576	485	343	-
		BHP	0.03	0.05	0.06	0.08	0.08	0.08	0.07	-
		SONES	10.9	10.3	9.7	9.7	9.5	9.2	8.9	-

JAMES ELECTRIC MOTOR SERVICES LTD.

SDBD08MM1AS

MOTOR HP	RPM		STATIC PRESSURE IN INCHES W.G.							
			0	0.125	0.25	0.375	0.5	0.625	0.75	0.875
SDBD 1/4HP 1625RPM	1700	CFM	867	814	761	705	630	557	441	-
		BHP	0.07	0.08	0.09	0.1	0.11	0.11	0.11	-
		SONES	11	10.8	10.5	10.3	10	9.9	9.9	-
	1750	CFM	892	842	789	738	667	595	505	297
		BHP	0.08	0.09	0.1	0.11	0.12	0.12	0.12	0.1
		SONES	11.5	11.3	11.1	10.8	10.6	10.4	10.4	11

