

Fiche Technique Compresseur d'Air à Vis Entraîné Directement



Photo non contractuelle

Modèle	Pression de travail maximale		Capacité (FAD)*				Puissance du moteur		Méthode d'entraînement et refroidissement	Niveau de bruit** dB(A)	Dimensions(mm)			Poids kg	Diamètre du tuyau de sortie
			50 HZ		60 HZ						L	W	H		
	bar(g)	psig	m ³ /min	cfm	m ³ /min	cfm	kw	hp							
DA-5	7.5	109	0.80	28	0.80	28	5.5	7.5	Entraîné par courroie Refroidi à l'air	62	900	600	860	315	G1/2"
	8.5	123	0.78	28	0.78	28	5.5	7.5		62	900	600	860		
DA-7	7.5	109	1.09	39	1.09	39	7.5	10	Refroidi à l'air	62	900	600	860	315	G1/2"
	8.5	123	1.07	38	1.07	38	7.5	10		62	900	600	860		
	10.5	152	0.92	32	0.91	32	7.5	10		62	900	600	860		
	13.0	189	0.73	26	0.72	26	7.5	10		62	900	600	860		
DA-11	7.5	109	1.66	59	1.66	59	11	15	Refroidi à l'air	62	1050	650	900	410	G3/4"
	8.5	123	1.64	58	1.64	58	11	15		62	1050	650	900		
	10.5	152	1.45	51	1.45	51	11	15		62	1050	650	900		
	13.0	189	1.13	40	1.12	40	11	15		62	1050	650	900		
DA-15	7.5	109	2.54	90	2.53	89	15	20	Entraîné directement Refroidi à l'air	64	1100	650	920	453	G3/4"
	8.5	123	2.51	88	2.50	88	15	20		64	1100	650	920		
	10.5	152	1.97	70	1.86	66	15	20		64	1100	650	920		
	13.0	189	1.91	67	1.83	65	15	20		64	1100	650	920		

DA-18	7.5	109	3.04	107	3.63	128	18.5	25		64	1300	800	1050	485	G1"
	8.5	123	3.03	107	3.54	125	18.5	25		64	1300	800	1050		
	10.5	152	3.00	106	2.37	84	18.5	25		64	1300	800	1050		
	13.0	189	1.91	67	2.34	83	18.5	25		64	1300	800	1050		
DA-22	7.5	109	3.57	126	3.70	131	22	30		66	1300	800	1050	510	G1"
	8.5	123	3.55	125	3.61	128	22	30		66	1300	800	1050		
	10.5	152	3.00	106	3.52	124	22	30		66	1300	800	1050		
	13.0	189	2.97	105	2.38	84	22	30		66	1300	800	1050		
DA-30	7.5	109	5.28	187	4.49	159	30	40		66	1400	900	1200	682	G1-1/2"
	8.5	123	5.26	186	4.48	158	30	40		66	1400	900	1200		
	10.5	152	5.21	184	4.47	158	30	40		66	1400	900	1200		
	13.0	189	3.45	122	3.58	126	30	40		66	1400	900	1200		
DA-37	7.5	109	6.54	231	6.33	224	37	50		66	1400	900	1200	700	G1-1/2"
	8.5	123	6.52	230	6.30	222	37	50		66	1400	900	1200		
	10.5	152	5.21	184	6.00	212	37	50		66	1400	900	1200		
	13.0	189	5.16	182	4.43	156	37	50		66	1400	900	1200		
DA-45	7.5	109	7.67	271	7.79	275	45	60		69	1500	960	1200	729	G1-1/2"
	8.5	123	7.62	269	7.76	274	45	60		69	1500	960	1200		
	10.5	152	6.46	228	6.24	220	45	60		69	1500	960	1200		
	13.0	189	6.41	226	5.20	184	45	60		69	1500	960	1200		
DA-55	7.5	109	10.50	371	9.14	323	55	75		69	1800	1200	1400	1310	G2"
	8.5	123	10.00	353	9.06	320	55	75		69	1800	1200	1400		
	10.5	152	7.53	266	7.74	273	55	75		69	1800	1200	1400		
	13.0	189	7.40	261	6.30	222	55	75		69	1800	1200	1400		
DA-75	7.5	109	14.21	502	11.72	414	75	100		69	1800	1200	1400	1325	G2"
	8.5	123	13.00	459	11.63	411	75	100		69	1800	1200	1400		
	10.5	152	10.00	353	11.43	404	75	100		69	1800	1200	1400		
	13.0	189	9.23	326	8.75	309	75	100		69	1800	1200	1400		
DA-90(W)	7.5	109	17.27	610	17.01	601	90	120	Transmettre directement Refroidi à l'air ou Refroidi à l'eau	72	2450	1800	1700	2450	DN80
	8.5	123	16.93	598	16.82	594	90	120		72	2450	1800	1700		
	10.5	152	12.21	431	14.87	525	90	120		72	2450	1800	1700		
	13.0	189	12.11	428	11.27	398	90	120		72	2450	1800	1700		
DA-110(W)	7.5	109	20.05	708	19.10	674	110	150		75	2450	1800	1700	2510	DN80
	8.5	123	20.00	706	19.06	673	110	150		75	2450	1800	1700		
	10.5	152	16.33	576	17.01	601	110	150		75	2450	1800	1700		

	13.0	189	14.11	498	14.68	518	110	150		75	2450	1800	1700		
DA-132(W)	7.5	109	23.48	829	24.37	861	132	175		75	2450	1800	1700	2620	DN80
	8.5	123	23.42	827	24.23	856	132	175		75	2450	1800	1700		
	10.5	152	20.50	724	18.95	669	132	175		75	2450	1800	1700		
	13.0	189	16.61	586	16.82	594	132	175		75	2450	1800	1700		
DA-160(W)	7.5	109	28.63	1011	27.90	985	160	215		75	2650	1700	1850	3210	DN80
	8.5	123	28.49	1006	27.76	980	160	215		75	2650	1700	1850		
	10.5	152	23.26	821	23.97	846	160	215		75	2650	1700	1850		
	13.0	189	20.13	711	18.82	664	160	215		75	2650	1700	1850		
DA-185(W)	7.5	109	33.63	1187	30.45	1075	185	250		75	2650	1700	1850	3340	DN80
	8.5	123	33.28	1175	30.06	1061	185	250		75	2650	1700	1850		
	10.5	152	28.21	996	27.54	972	185	250		75	2650	1700	1850		
	13.0	189	23.01	812	23.75	839	185	250		75	2650	1700	1850		
DA-200(W)	7.5	109	37.00	1306	31.03	1096	200	270		78	3000	1950	2030	4750	DN100
	8.5	123	36.57	1291	30.35	1071	200	270		78	3000	1950	2030		
	10.5	152	30.07	1062	29.69	1048	200	270		78	3000	1950	2030		
	13.0	189	27.82	982	26.97	952	200	270		78	3000	1950	2030		
DA-220(W)	7.5	109	39.45	1393	37.22	1314	220	300		78	3000	1950	2030	4790	DN100
	8.5	123	39.24	1386	37.17	1312	220	300		78	3000	1950	2030		
	10.5	152	32.90	1162	33.25	1174	220	300		78	3000	1950	2030		
	13.0	189	29.72	1049	27.07	956	220	300		78	3000	1950	2030		
DA-250(W)	7.5	109	43.47	1535	42.87	1514	250	350		78	3000	1950	2030	4860	DN100
	8.5	123	43.26	1528	41.30	1458	250	350		78	3000	1950	2030		
	10.5	152	38.81	1370	37.04	1308	250	350		78	3000	1950	2030		
	13.0	189	29.72	1049	33.15	1170	250	350		78	3000	1950	2030		
DA-280(W)	7.5	109	50.22	1773	47.16	1665	280	375		78	3700	2400	2550	7000	DN125
	8.5	123	50.06	1768	45.64	1612	280	375		78	3700	2400	2550		
	10.5	152	45.77	1616	42.56	1503	280	375		78	3700	2400	2550		
	13.0	189	33.83	1195	36.95	1305	280	375		78	3700	2400	2550		
DA-315(W)	7.5	109	55.52	1960	50.88	1797	315	425		80	4500	2500	2450	7500	DN125
	8.5	123	55.35	1954	50.83	1795	315	425		80	4500	2500	2450		
	10.5	152	49.76	1757	46.27	1634	315	425		80	4500	2500	2450		
	13.0	189	45.22	1597	40.32	1424	315	425		80	4500	2500	2450		
DA-355(W)	7.5	109	64.59	2281	58.12	2052	355	475		80	4500	2500	2450	8000	DN125
	8.5	123	61.20	2161	56.54	1997	355	475		80	4500	2500	2450		

	10.5	152	55.02	1943	51.57	1821	355	475		80	4500	2500	2450		
	13.0	189	45.22	1597	45.35	1601	355	475		80	4500	2500	2450		
DA-400(W)	7.5	109	74.49	2630	61.72	2179	400	550		80	4500	2500	2750	14800	DN125
	8.5	123	70.52	2490	59.72	2109	400	550		80	4500	2500	2750		
	10.5	152	60.83	2148	56.52	1996	400	550		80	4500	2500	2750		
	13.0	189	49.17	1736	51.35	1813	400	550		80	4500	2500	2750		

*) Débit d'air se conforme à la norme ISO 1217 : 2009, Annexe C: Pression d'admission absolue 1 bar (a), température de refroidissement et d'entrée d'air 20 ° C

**) Niveau de bruit est en accord avec la norme ISO 2151 et la norme de base ISO 9614-2, fonctionnement à la pression de fonctionnement maximale et à la vitesse maximale; tolérance: ± 3 dB (A)

***) EEI 2- Efficacité d'énergie Index 2, qui est considéré comme série d'économies d'énergie normales.