

Въздуходувки DT 20/42

Δp [kPa]		DT 20/42 // DN65										
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
30	Q [m ³ .h ⁻¹]	131	160	175	200	215	235	250	270	289	309	330
	T ₃ [°C]	53	51	51	50	50	50	50	49	49	49	49
	P _a [kW]	1,6	2	2	2,2	2,4	2,6	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5
	P _m [kW]	2,2	2,2	3	3	3	4	4	4	4	4	5,5
	n [min ⁻¹]	2312	2688	2890	3225	3429	3692	3891	4150	4409	4668	4957
	n _m [min ⁻¹]	2880	2880	2890	2890	2890	2905	2905	2905	2905	2905	2925
	Elmotor	90-2	90-2	100-2	100-2	100-2	112-2	112-2	112-2	112-2	112-2	132-2
	i	106/132	140/150	125/125	125/112	140/118	150/118	150/112	160/112	170/112	180/112	200/118
	X	1/XPZ	1/XPZ	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA
	L _{ma} [dB]	69/83	70/88	71/89	71/89	72/91	73/92	73/92	74/93	75/94	76/96	77/97
40	Q [m ³ .h ⁻¹]	126	155	171	196	212	232	247	267	286	306	325
	T ₃ [°C]	65	63	62	61	61	60	60	59	60	59	59
	P _a [kW]	2,1	2,4	2,6	2,9	3,1	3,4	3,6	3,8	4	4,3	4,6
	P _m [kW]	3	3	4	4	4	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	n [min ⁻¹]	2312	2697	2905	3242	3447	3718	3917	4178	4440	4700	4957
	n _m [min ⁻¹]	2890	2890	2905	2905	2905	2925	2925	2925	2925	2925	2925
	Elmotor	100-2	100-2	112-2	112-2	112-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2
	i	112/140	140/150	125/125	125/112	140/118	150/118	150/112	160/112	170/112	180/112	200/118
	X	1/XPZ	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA
	L _{ma} [dB]	70/83	71/89	71/90	72/91	73/92	73/92	74/93	75/94	76/96	77/97	78/98
50	Q [m ³ .h ⁻¹]	121	151	166	193	209	228	243	262	283	302	321
	T ₃ [°C]	79	75	74	72	72	71	71	70	70	69	69
	P _a [kW]	2,6	3	3,3	3,7	3,9	4,2	4,4	4,7	5	5,4	5,7
	P _m [kW]	4	4	4	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	7,5	7,5	7,5
	n [min ⁻¹]	2324	2711	2905	3264	3470	3718	3917	4178	4447	4708	4957
	n _m [min ⁻¹]	2905	2905	2905	2925	2925	2925	2925	2925	2930	2930	2925
	Elmotor	112-2	112-2	112-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2
	i	112/140	140/150	125/125	125/112	140/118	150/118	150/112	160/112	170/112	180/112	200/118
	X	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA
	L _{ma} [dB]	71/83	71/90	72/91	73/92	74/93	74/93	75/94	76/96	76/97	77/98	78/99
60	Q [m ³ .h ⁻¹]	118	140	164	190	205	224	239	259	279	299	319
	T ₃ [°C]	93	89	86	84	83	82	82	80	80	79	79
	P _a [kW]	3,1	4	3,9	4,4	4,7	5	5,3	5,7	6	6,4	6,8
	P _m [kW]	4	5,5	5,5	5,5	5,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	11
	n [min ⁻¹]	2324	2614	2925	3264	3470	3724	3924	4185	4447	4708	4983
	n _m [min ⁻¹]	2905	2925	2925	2925	2925	2930	2930	2930	2930	2930	2940
	Elmotor	112-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	160-2
	i	112/140	118/132	125/125	125/112	140/118	150/118	150/112	160/112	170/112	180/112	200/118
	X	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	2/XPZ
	L _{ma} [dB]	72/89	72/91	73/92	73/94	74/94	74/95	75/95	76/96	77/98	78/98	79/100
70	Q [m ³ .h ⁻¹]	116	137	160	187	202	221	236	257	277	297	335
	T ₃ [°C]	107	103	99	96	95	93	93	91	91	90	89
	P _a [kW]	3,6	4	4,6	5,1	5,4	5,9	6,2	6,6	7	7,5	8,5
	P _m [kW]	5,5	5,5	5,5	7,5	7,5	7,5	7,5	11	11	11	11
	n [min ⁻¹]	2340	2614	2925	3270	3476	3724	3924	4200	4462	4725	5250
	n _m [min ⁻¹]	2925	2925	2925	2930	2930	2930	2930	2940	2940	2940	2940
	Elmotor	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	160-2	160-2	160-2	160-2	160-2
	i	112/140	118/132	125/125	125/112	140/118	150/118	150/112	160/112	170/112	180/112	200/112
	X	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ
	L _{ma} [dB]	72/90	73/92	73/93	74/94	74/95	75/96	76/97	77/98	78/98	79/99	80/100
80	Q [m ³ .h ⁻¹]	110	131	158	184	200	219	234	254	274	294	333
	T ₃ [°C]	123	117	112	108	107	104	104	102	102	100	99
	P _a [kW]	4,1	5	5,2	5,9	6,2	6,7	7	7,6	8	8,5	9,5
	P _m [kW]	5,5	5,5	7,5	7,5	7,5	11	11	11	11	11	11
	N [min ⁻¹]	2301	2574	2930	3277	3476	3737	3937	4200	4462	4725	5250
	n _m [min ⁻¹]	2925	2925	2930	2930	2930	2940	2940	2940	2940	2940	2940
	Elmotor	132-2	132-2	132-2	132-2	132-2	160-2	160-2	160-2	160-2	160-2	160-2
	i	118/150	132/150	132/132	132/118	140/118	150/118	150/112	160/112	170/112	180/112	200/112
	X	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	1/XPA	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ
	L _{ma} [dB]	73/92	73/93	74/95	74/95	75/96	76/97	77/98	78/99	79/100	80/101	81/102
90	Q [m ³ .h ⁻¹]	106	129	156	183	198	217	232	252	272		
	T ₃ [°C]	139	131	124	120	119	116	116	113	113		
	P _a [kW]	4,6	5	5,9	6,6	7	7,5	7,9	8,5	9		
	P _m [kW]	5,5	7,5	7,5	11	11	11	11	11	11		
	n [min ⁻¹]	2285	2578	2930	3288	3488	3737	3937	4200	4462		
	n _m [min ⁻¹]	2925	2930	2930	2940	2940	2940	2940	2940	2940		
	Elmotor	132-2	132-2	132-2	160-2	160-2	160-2	160-2	160-2	160-2		
	i	125/160	132/150	132/132	132/118	140/118	150/118	150/112	160/112	170/112		
	X	1/XPA	1/XPA	1/XPA	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ		
	L _{ma} [dB]	73/93	74/95	74/95	75/96	76/97	77/98	78/99	79/100	80/102		
100	Q [m ³ .h ⁻¹]			154	181	196	215	230	250	270		
	T [°C]			137	132	131	127	127	124	124		
	P _a [kW]			6,6	7,3	7,7	8,4	8,8	9,4	10		
	P _m [kW]			11	11	11	11	11	11	15		
	n [min ⁻¹]			2940	3288	3488	3737	3937	4200	4462		
	n _m [min ⁻¹]			2940	2940	2940	2940	2940	2940	2940		
	Elmotor			160-2	160-2	160-2	160-2	160-2	160-2	160-2		
	i			132/132	132/118	140/118	150/118	150/112	160/112	170/112		
	X			2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ	2/XPZ		
	L _{ma} [dB]			75/96	76/97	77/98	78/99	79/100	80/101	81/102		