

Projekt

31/07/2017

Tłumiki Młyny Toruń

Klient

Uwagi

31/07/17

Tłumiki Młyny Toruń

Pozycja	Lv	Produkt								Ilość sztuk		
N6											Schako- MBS-100 640x315x1500	1
Type= MBS K= 100mm S= 60mm Ka= 4 B= 640mm H= 315mm L= 1500mm Ciężar= 52kg Vzu= 1550m³/h Vs= 5,7m/s Vc= 2,1m/s Δpt= 15Pa Lwa= 24dB(A)												
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz			
Hałas na wejściu	50	54	67	73	74	72	67	61	78	dB(A)		
Tłumienie	3	10	25	40	50	46	27	19				
Wartość pośrednia	47	44	42	33	24	26	40	42	45	dB[a]		
Szumy przepływu	29	29	23	24	16	10	5	3	24	dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	47	44	42	34	25	26	40	42	45	dB[a]		
NW1-nawiew											Schako- MWS-100 800x400x1500	1
Type= MWS K= 100mm S= 60mm Ka= 5 B= 800mm H= 400mm L= 1500mm Ciężar= 59kg Vzu= 3100m³/h Vs= 7,2m/s Vc= 2,7m/s Δpt= 20Pa Lwa= 30dB(A)												
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz			
Hałas na wejściu	55	55	68	74	75	73	68	62	79	dB(A)		
Tłumienie	2	8	19	34	50	50	39	27				
Wartość pośrednia	53	47	49	40	25	23	29	35	43	dB[a]		
Szumy przepływu	34	34	30	30	24	18	13	8	30	dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	53	47	49	40	28	24	29	35	44	dB[a]		
NW1-wywiew											Schako- MWS-100 630x400x1500	1
Type= MWS K= 100mm S= 58mm Ka= 4 B= 630mm H= 400mm L= 1500mm Ciężar= 49kg Vzu= 2650m³/h Vs= 7,9m/s Vc= 2,9m/s Δpt= 24Pa Lwa= 31dB(A)												
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz			
Hałas na wejściu	55	55	68	74	75	73	68	62	79	dB(A)		
Tłumienie	2	8	19	35	50	50	40	28				
Wartość pośrednia	53	47	49	39	25	23	28	34	43	dB[a]		
Szumy przepływu	35	35	31	31	25	19	14	9	31	dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	53	47	49	40	28	24	28	34	43	dB[a]		
NW2-nawiew											Schako- MWS-100 1000x400x1500	1
Type= MWS K= 100mm S= 67mm Ka= 6 B= 1000mm H= 400mm L= 1500mm Ciężar= 70kg Vzu= 4000m³/h Vs= 6,9m/s Vc= 2,8m/s Δpt= 17Pa Lwa= 29dB(A)												
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz			
Hałas na wejściu	54	54	68	74	74	72	68	62	78	dB(A)		
Tłumienie	2	7	18	33	50	50	37	25				
Wartość pośrednia	52	47	50	41	24	22	31	37	44	dB[a]		
Szumy przepływu	33	33	29	29	24	17	12	7	29	dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	52	47	50	41	27	23	31	37	45	dB[a]		

31/07/17

Tłumiki Młyny Toruń

Pozycja	Lv	Produkt								Ilość sztuk
NW2-wywiew		Schako- MWS-100 1000x400x1500								1
Type= MWS K= 100mm S= 43mm Ka= 7 B= 1000mm H= 400mm L= 1500mm Ciężar= 74kg Vzu= 3500m³/h Vs= 8,1m/s Vc= 2,4m/s Δpt= 29Pa Lwa= 32dB(A)										
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz	
Hałas na wejściu	54	54	68	74	74	72	68	62	78	dB(A)
Tłumienie	3	9	21	37	50	50	42	31		
Wartość pośrednia	51	45	47	37	24	22	26	31	41	dB[a]
Szumy przepływu	37	37	32	32	26	20	15	10	32	dB(A)
Poziom mocy akustycznej	51	46	47	38	28	24	26	31	41	dB[a]

NW3-nawiew		Schako- MBS-100 1000x630x1500								1
Type= MBS K= 100mm S= 43mm Ka= 7 B= 1000mm H= 630mm L= 1500mm Ciężar= 118kg Vzu= 5550m³/h Vs= 8,1m/s Vc= 2,4m/s Δpt= 29Pa Lwa= 35dB(A)										
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz	
Hałas na wejściu	53	55	69	74	75	73	68	63	79	dB(A)
Tłumienie	3	11	27	43	50	50	31	22		
Wartość pośrednia	50	44	42	31	25	23	37	41	43	dB[a]
Szumy przepływu	40	40	35	35	29	23	18	13	35	dB(A)
Poziom mocy akustycznej	50	46	43	36	30	26	37	41	44	dB[a]

NW3-wywiew		Schako- MWS-100 1000x630x1500								1
Type= MWS K= 100mm S= 43mm Ka= 7 B= 1000mm H= 630mm L= 1500mm Ciężar= 92kg Vzu= 4920m³/h Vs= 7,2m/s Vc= 2,2m/s Δpt= 24Pa Lwa= 33dB(A)										
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz	
Hałas na wejściu	53	55	69	74	75	73	68	63	79	dB(A)
Tłumienie	3	9	21	37	50	50	42	31		
Wartość pośrednia	50	46	48	37	25	23	26	32	42	dB[a]
Szumy przepływu	39	39	33	33	26	20	15	10	33	dB(A)
Poziom mocy akustycznej	50	47	48	38	28	25	26	32	42	dB[a]

NW4-nawiew		Schako- MWS-100 800x400x1500								1
Type= MWS K= 100mm S= 60mm Ka= 5 B= 800mm H= 400mm L= 1500mm Ciężar= 59kg Vzu= 4180m³/h Vs= 9,7m/s Vc= 3,6m/s Δpt= 35Pa Lwa= 37dB(A)										
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz	
Hałas na wejściu	53	54	68	74	74	72	68	62	78	dB(A)
Tłumienie	2	8	19	34	50	50	39	27		
Wartość pośrednia	51	46	49	40	24	22	29	35	43	dB[a]
Szumy przepływu	40	40	36	36	32	27	22	17	37	dB(A)
Poziom mocy akustycznej	51	47	49	42	33	28	30	35	44	dB[a]

31/07/17

Tłumiki Młyny Toruń

Pozycja	Lv	Produkt								Ilość sztuk
NW4-wywiew		Schako- MWS-100 500x250x1500								1
Type= MWS K= 100mm S= 67mm Ka= 3 B= 500mm H= 250mm L= 1500mm Ciężar= 33kg Vzu= 1320m³/h Vs= 7,3m/s Vc= 2,9m/s Δpt= 18Pa Lwa= 26dB(A)										
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz	
Hałas na wejściu	53	54	68	74	74	72	68	62	78 dB(A)	
Tłumienie	2	7	18	33	50	50	37	25		
Wartość pośrednia	51	47	50	41	24	22	31	37	44 db[a]	
Szumy przepływu	30	30	26	26	21	14	9	4	26 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	51	47	50	41	26	23	31	37	44 db[a]	

NW4-wywiew		Schako- MWS-200 630x250x1500								1
Type= MWS K= 200mm S= 115mm Ka= 2 B= 630mm H= 250mm L= 1500mm Ciężar= 40kg Vzu= 2080m³/h Vs= 10m/s Vc= 3,7m/s Δpt= 27Pa Lwa= 32dB(A)										
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz	
Hałas na wejściu	53	54	68	74	74	72	68	62	78 dB(A)	
Tłumienie	3	10	20	34	47	47	30	17		
Wartość pośrednia	50	44	48	40	27	25	38	45	47 db[a]	
Szumy przepływu	32	32	32	31	27	20	18	16	32 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	50	44	48	40	30	26	38	45	47 db[a]	

NW5		Schako- MBS-100 800x250x1500								2
Type= MBS K= 100mm S= 60mm Ka= 5 B= 800mm H= 250mm L= 1500mm Ciężar= 57kg Vzu= 2800m³/h Vs= 10,4m/s Vc= 3,9m/s Δpt= 40Pa Lwa= 37dB(A)										
Programm	F63	F125	F250	F500	F1000	F2000	F4000	F8000	Hz	
Hałas na wejściu	50	56	69	75	75	74	69	63	80 dB(A)	
Tłumienie	3	10	25	40	50	46	27	19		
Wartość pośrednia	47	46	44	35	25	28	42	44	47 db[a]	
Szumy przepływu	39	39	36	36	32	27	22	17	37 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	48	47	45	38	33	30	42	44	47 db[a]	