



Airobot-V8 õhuhulga, võimsuse ja helikarakteristiku andmed

Airobot-V8 airflow, power and acoustical characteristics

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	33%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	250 m³/h 69 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	28	39	37	32	27	21	8	0	42	dB(A)
Õhurõhk Pressure	50 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	35	50	45	47	45	43	31	22	54	dB(A)
Võimsus Power	38 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	28	40	40	32	27	24	9	0	44	dB(A)
SPI	0,15 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	35	47	48	47	43	39	25	13	53	dB(A)
SFP	0,55 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	26	30	30	30	28	27	27	33	38	dB(A)

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	33%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	250 m³/h 69 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	30	45	42	37	32	28	14	0	47	dB(A)
Õhurõhk Pressure	100 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	39	53	50	51	50	49	38	30	58	dB(A)
Võimsus Power	53 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	30	45	44	35	32	29	16	3	48	dB(A)
SPI	0,21 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	39	53	51	52	47	46	34	25	57	dB(A)
SFP	0,76 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	27	33	35	33	32	30	27	33	41	dB(A)



Airobot-V8 õhuhulga, võimsuse ja helikarakteristiku andmed

Airobot-V8 airflow, power and acoustical characteristics

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	33%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	250 m³/h 69 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	33	46	47	40	36	32	19	3	50	dB(A)
Õhurõhk Pressure	150 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	42	58	56	54	54	53	43	36	62	dB(A)
Võimsus Power	70 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	32	46	48	38	35	33	20	7	51	dB(A)
SPI	0,28 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	42	55	55	55	51	50	40	32	61	dB(A)
SFP	1,0 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	27	37	40	36	35	33	28	33	44	dB(A)

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	72%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	250 m³/h 69 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	36	52	52	43	39	35	23	6	55	dB(A)
Õhurõhk Pressure	200 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	45	62	59	58	57	56	47	41	66	dB(A)
Võimsus Power	87 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	35	52	53	41	38	36	24	11	56	dB(A)
SPI	0,35 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	45	58	58	57	54	53	44	36	64	dB(A)
SFP	1,25 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	28	39	44	39	38	36	29	33	48	dB(A)



Airobot-V8 õhuhulga, võimsuse ja helikarakteristiku andmed

Airobot-V8 airflow, power and acoustical characteristics

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	53%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku <i>Total</i>	
Õhuhulk Airflow	400 m³/h 111 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	34	45	48	43	37	30	17	1	51	dB(A)
Õhurõhk Pressure	50 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	38	49	61	53	52	52	41	34	63	dB(A)
Võimsus Power	73 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	36	45	49	44	39	32	19	5	52	dB(A)
SPI	0,18 W/m ³ /h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	41	52	55	54	51	49	37	27	60	dB(A)
SFP	0,65 kW/m ³ /s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	33	36	41	34	34	32	28	33	44	dB(A)

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	53%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku <i>Total</i>	
Õhuhulk Airflow	400 m³/h 111 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	35	44	52	44	38	33	20	3	53	dB(A)
Õhurõhk Pressure	100 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	41	51	57	55	54	54	45	39	62	dB(A)
Võimsus Power	92 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	36	46	54	45	39	34	22	8	55	dB(A)
SPI	0,23 W/m ³ /h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	42	51	57	56	53	51	40	31	61	dB(A)
SFP	0,83 kW/m ³ /s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	33	36	42	37	36	34	28	33	46	dB(A)



Airobot-V8 õhuhulga, võimsuse ja helikarakteristiku andmed

Airobot-V8 airflow, power and acoustical characteristics

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	53%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	400 m³/h 111 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	36	44	56	45	40	35	23	5	57	dB(A)
Õhurõhk Pressure	150 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	42	53	58	56	56	56	47	42	63	dB(A)
Võimsus Power	113 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	36	46	59	45	41	36	24	11	59	dB(A)
SPI	0,28 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	43	52	59	58	55	53	43	34	63	dB(A)
SFP	1,0 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	34	36	45	39	38	37	29	33	48	dB(A)

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	53%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	400 m³/h 111 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	37	46	53	46	41	37	25	9	55	dB(A)
Õhurõhk Pressure	200 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	43	55	61	58	58	59	50	45	66	dB(A)
Võimsus Power	134 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	37	47	56	46	42	39	27	15	57	dB(A)
SPI	0,33 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	44	54	60	59	57	56	47	41	65	dB(A)
SFP	1,18 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	34	37	46	41	41	39	30	33	49	dB(A)



Airobot-V8 õhuhulga, võimsuse ja helikarakteristiku andmed

Airobot-V8 airflow, power and acoustical characteristics

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	53%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	525 m³/h 146 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	37	47	56	50	45	37	25	8	58	dB(A)
Õhurõhk Pressure	50 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	42	50	58	57	56	57	47	40	64	dB(A)
Võimsus Power	118 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	38	48	60	51	47	39	27	11	61	dB(A)
SPI	0,22 W/m ³ /h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	44	53	61	60	57	56	46	38	65	dB(A)
SFP	0,79 kW/m ³ /s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	34	37	46	38	38	37	29	33	49	dB(A)

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	53%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	525 m³/h 146 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	37	48	55	50	45	38	27	10	57	dB(A)
Õhurõhk Pressure	100 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	42	51	61	59	58	59	50	44	66	dB(A)
Võimsus Power	144 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	37	48	60	50	45	40	28	14	61	dB(A)
SPI	0,27 W/m ³ /h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	45	53	62	60	57	56	47	38	66	dB(A)
SFP	0,97 kW/m ³ /s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	34	37	48	40	40	39	30	33	50	dB(A)



Airobot-V8 õhuhulga, võimsuse ja helikarakteristiku andmed

Airobot-V8 airflow, power and acoustical characteristics

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	53%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	525 m³/h 146 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	37	48	56	50	46	40	28	12	58	dB(A)
Õhurõhk Pressure	150 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	43	52	62	59	60	60	52	47	67	dB(A)
Võimsus Power	170 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	38	48	58	51	46	41	29	16	60	dB(A)
SPI	0,32 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	43	52	62	59	60	60	52	47	67	dB(A)
SFP	1,15 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	34	37	48	41	42	40	31	33	50	dB(A)

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	53%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	525 m³/h 146 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	38	48	58	51	46	41	30	13	60	dB(A)
Õhurõhk Pressure	200 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	50	54	61	60	61	61	53	49	67	dB(A)
Võimsus Power	198 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	38	48	60	51	46	42	31	18	61	dB(A)
SPI	0,38 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	47	55	64	63	60	59	50	43	68	dB(A)
SFP	1,37 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	34	38	48	42	42	42	32	34	51	dB(A)



Airobot-V8 õhuhulga, võimsuse ja helikarakteristiku andmed

Airobot-V8 airflow, power and acoustical characteristics

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	87%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	625 m³/h 174 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	39	50	58	55	50	42	31	14	60	dB(A)
Õhurõhk Pressure	50 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	44	53	63	60	60	60	51	45	67	dB(A)
Võimsus Power	175 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	41	51	60	56	52	45	32	16	62	dB(A)
SPI	0,28 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	46	55	64	63	60	60	51	44	69	dB(A)
SFP	1,0 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	26	34	48	42	42	41	32	34	51	dB(A)

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	87%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	625 m³/h 174 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	39	51	59	54	50	43	31	16	61	dB(A)
Õhurõhk Pressure	100 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	45	54	62	61	61	62	53	47	68	dB(A)
Võimsus Power	207 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	40	50	60	54	51	44	32	17	62	dB(A)
SPI	0,33 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	47	56	66	64	61	61	52	45	70	dB(A)
SFP	1,2 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	26	34	48	43	42	42	33	34	51	dB(A)



Airobot-V8 õhuhulga, võimsuse ja helikarakteristiku andmed

Airobot-V8 airflow, power and acoustical characteristics

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	87%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	625 m³/h 174 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	40	51	62	55	51	44	33	17	63	dB(A)
Õhurõhk Pressure	150 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	46	54	63	62	62	63	55	50	69	dB(A)
Võimsus Power	240 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	41	51	63	55	52	45	33	20	64	dB(A)
SPI	0,38 W/m ³ /h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	48	56	66	65	62	61	53	47	70	dB(A)
SFP	1,37 kW/m ³ /s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	26	35	51	45	43	44	34	34	53	dB(A)

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	87%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	625 m³/h 174 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	40	51	60	55	51	44	33	17	62	dB(A)
Õhurõhk Pressure	200 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	47	55	62	63	63	64	56	52	69	dB(A)
Võimsus Power	272 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	41	51	64	55	51	45	34	21	65	dB(A)
SPI	0,43 W/m ³ /h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	49	57	67	66	63	62	54	48	71	dB(A)
SFP	1,55 kW/m ³ /s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	28	35	51	46	44	45	35	35	53	dB(A)



Airobot-V8 õhuhulga, võimsuse ja helikarakteristiku andmed

Airobot-V8 airflow, power and acoustical characteristics

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	100%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	750 m³/h 208 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	43	52	61	59	55	48	36	20	64	dB(A)
Õhurõhk Pressure	50 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	48	56	62	63	63	64	56	50	70	dB(A)
Võimsus Power	270 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	42	52	64	59	56	49	37	21	66	dB(A)
SPI	0,36 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	49	58	67	67	64	64	56	50	72	dB(A)
SFP	1,29 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	30	36	50	46	44	45	36	35	53	dB(A)

Tehnilised andmed <i>Technical data</i>		Helikarakteristiku andmed <i>Acoustical characteristics</i>										
Kiirus Speed	100%	Helisagedus Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Kokku Total	
Õhuhulk Airflow	750 m³/h 208 L/s	Välisõhk <i>Outside air</i>	42	53	60	59	55	48	37	22	64	dB(A)
Õhurõhk Pressure	100 Pa	Sissepuhkeõhk <i>Supply air</i>	50	56	63	65	63	65	57	51	71	dB(A)
Võimsus Power	308 W	Väljatõmbeõhk <i>Extract air</i>	43	53	62	59	56	49	37	22	65	dB(A)
SPI	0,41 W/m³/h	Heitõhk <i>Exhaust air</i>	50	58	68	68	65	65	57	50	73	dB(A)
SFP	1,47 kW/m³/s	Läbi kesta ruumi <i>Surrounding or through casing</i>	30	37	49	47	45	46	37	35	53	dB(A)