

MULTI V – kanálové jednotky

Hladina akustického výkonu kanálových jednotek

- Data jsou platná za podmínek difúzního pole a při jmenovitých provozních podmínkách.
- Hladinu hluku se mění dle zvoleného režimu statického tlaku nebo použitím VZT potrubí.
- Hladina hluku se bude lišit v závislosti na řadě faktorů, jako je konstrukce (koeficient akustické absorpce).
- Referenční akustická intenzita $0\text{dB} = 10\text{E-}6\mu\text{W/m}^2$
- Hladina akustického výkonu je měřena za jmenovitých podmínek v částečně zvukotěsných místnostech podle normy ISO 9614.

Středotlaké jednotky

Sání



Model	Sound Power Levels [dB(A), Inlet(H-M-L)]			
	External Static Pressure [Pa]			
	20	39	59	147
ARNU07GM1A4	46 - 44 - 42	47 - 44 - 42	49 - 46 - 44	57 - 56 - 55
ARNU09GM1A4	48 - 44 - 42	48 - 44 - 42	49 - 47 - 45	57 - 56 - 55
ARNU12GM1A4	48 - 46 - 43	49 - 47 - 43	50 - 48 - 46	58 - 57 - 56
ARNU15GM1A4	53 - 48 - 46	56 - 51 - 47	55 - 50 - 48	60 - 58 - 57
ARNU18GM1A4	56 - 49 - 48	56 - 54 - 51	57 - 54 - 50	60 - 59 - 58
ARNU24GM1A4	57 - 54 - 51	59 - 55 - 51	59 - 57 - 54	61 - 59 - 58

Model	Sound Power Levels [dB(A), Inlet(H-M-L)]				
	External Static Pressure [Pa]				
	39	49	59	147	176
ARNU28GM2A4	57 - 55 - 54	57 - 56 - 54	57 - 55 - 53	63 - 62 - 61	67 - 66 - 65
ARNU36GM2A4	59 - 57 - 55	59 - 57 - 55	60 - 57 - 55	64 - 63 - 62	68 - 67 - 66
ARNU42GM2A4	64 - 61 - 58	63 - 60 - 58	63 - 60 - 58	66 - 65 - 64	69 - 68 - 67

Model	Sound Power Levels [dB(A), Inlet(H-M-L)]			
	External Static Pressure [Pa]			
	39	49	59	147
ARNU48GM3A4	64 - 61 - 57	64 - 61 - 59	65 - 62 - 59	68 - 67 - 65
ARNU54GM3A4	68 - 66 - 64	68 - 66 - 64	68 - 66 - 65	70 - 69 - 68

Jednotka

Model	Sound Power Levels [dB(A), Body(H-M-L)]			
	External Static Pressure [Pa]			
	20	39	59	147
ARNU07GM1A4	40 - 39 - 38	42 - 40 - 39	43 - 41 - 40	50 - 49 - 48
ARNU09GM1A4	41 - 39 - 39	43 - 40 - 39	43 - 42 - 40	50 - 49 - 48
ARNU12GM1A4	42 - 40 - 39	44 - 42 - 40	44 - 42 - 41	50 - 50 - 48
ARNU15GM1A4	46 - 42 - 40	48 - 45 - 42	48 - 44 - 42	52 - 51 - 50
ARNU18GM1A4	47 - 45 - 42	49 - 47 - 45	49 - 48 - 44	53 - 52 - 51
ARNU24GM1A4	48 - 47 - 45	50 - 48 - 45	51 - 49 - 48	53 - 52 - 51

Model	Sound Power Levels [dB(A), Body(H-M-L)]				
	External Static Pressure [Pa]				
	39	49	59	147	176
ARNU28GM2A4	48 - 47 - 45	49 - 47 - 45	48 - 46 - 44	55 - 54 - 53	64 - 63 - 62
ARNU36GM2A4	50 - 48 - 47	51 - 48 - 46	51 - 48 - 46	56 - 55 - 54	65 - 64 - 63
ARNU42GM2A4	55 - 52 - 50	54 - 52 - 49	54 - 52 - 49	59 - 58 - 56	66 - 65 - 64

Model	Sound Power Levels [dB(A), Body(H-M-L)]			
	External Static Pressure [Pa]			
	39	49	59	147
ARNU48GM3A4	53 - 51 - 48	54 - 52 - 50	54 - 52 - 51	56 - 55 - 55
ARNU54GM3A4	56 - 54 - 53	56 - 54 - 53	56 - 55 - 54	57 - 56 - 56