

## 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 0dB = 10E-6μW/m<sup>2</sup>
- Hladina akustického výkonu je měřena za jmenovitých podmínek v částečně zvukotěsných místnostech podle normy ISO 9614.

### Nízkotlaké jednotky

#### Sání



Model	Sound Power Levels [dB(A), Inlet(H-M-L)]			
	External Static Pressure (Pa)			
	0	10	30	50
ARNU05GL4G4	41.3-39.9-36.6	42.1-40.8-38.7	44.3-43.0-40.0	46.7-45.6-43.0
ARNU07GL4G4	42.6-39.9-36.6	44.0-40.8-38.7	45.4-43.0-40.0	48.1-45.6-43.0
ARNU09GL4G4	45.8-41.0-36.6	46.5-42.1-38.7	48.8-44.3-40.0	50.7-46.7-43.0
ARNU12GL5G4	45.4-42.1-39.8	44.3-41.7-39.6	44.9-42.2-39.2	47.9-45.3-42.6
ARNU15GL5G4	48.8-45.4-42.7	47.8-44.3-41.7	49.0-44.9-42.2	51.4-47.9-45.3
ARNU18GL5G4	51.4-48.8-45.4	51.7-47.8-44.3	52.6-49.0-44.9	53.8-51.4-47.9
ARNU21GL6G4	52.9-48.4-46.7	53.1-48.8-46.4	53.9-49.4-46.0	54.5-52.8-50.6
ARNU24GL6G4	55.5-50.2-46.7	55.7-51.3-46.4	56.1-52.2-46.0	54.5-53.7-50.6

#### Jednotka

Model	Sound Power Levels [dB(A), Body(H-M-L)]			
	External Static Pressure (Pa)			
	0	10	30	50
ARNU05GL4G4	31.8-30.7-27.9	32.5-31.4-29.6	34.4-33.2-30.6	35.9-34.8-32.4
ARNU07GL4G4	32.9-30.7-27.9	34.0-31.4-29.6	35.3-33.2-30.6	37.2-34.8-32.4
ARNU09GL4G4	35.6-31.5-27.9	36.1-32.5-29.6	38.3-34.4-30.6	39.7-35.9-32.4
ARNU12GL5G4	35.8-32.6-30.4	35.1-32.7-30.7	34.2-31.6-28.8	36.8-34.1-31.2
ARNU15GL5G4	39.0-35.8-33.2	38.4-35.1-32.7	38.1-34.2-31.6	40.5-36.8-34.1
ARNU18GL5G4	41.5-39.0-35.8	42.1-38.4-35.1	41.6-38.1-34.2	43.0-40.5-36.8
ARNU21GL6G4	41.7-37.1-35.3	42.5-38.3-36.0	43.9-39.2-35.8	44.2-42.4-40.1
ARNU24GL6G4	44.4-39.0-35.3	45.0-40.7-36.0	46.2-42.1-35.8	44.2-43.3-40.1

#### Výtlač

Model	Sound Power Levels [dB(A), Outlet(H-M-L)]			
	External Static Pressure (Pa)			
	0	10	30	50
ARNU05GL4G4	42.1-40.8-37.7	42.2-40.9-38.9	44.4-43.0-40.1	46.8-45.7-43.1
ARNU07GL4G4	43.3-40.8-37.7	44.1-40.9-38.9	45.4-43.0-40.1	48.1-45.7-43.1
ARNU09GL4G4	46.3-41.8-37.7	46.6-42.2-38.9	48.9-44.4-40.1	50.8-46.8-43.1
ARNU12GL5G4	47.1-43.9-41.7	46.4-44.0-42.0	45.4-42.8-39.9	48.1-45.4-42.5
ARNU15GL5G4	50.3-47.1-44.5	49.7-46.4-44.0	49.4-45.4-42.8	51.8-48.1-45.4
ARNU18GL5G4	52.8-50.3-47.1	53.4-49.7-46.4	52.9-49.4-45.4	54.3-51.8-48.1
ARNU21GL6G4	53.6-49.0-47.2	54.3-50.2-47.9	55.8-51.1-47.7	56.1-54.3-52.0
ARNU24GL6G4	56.3-50.9-47.2	56.9-52.6-47.9	58.1-54.0-47.7	56.1-55.2-52.0