

## Hladina akustického tlaku (venkovní jednotky)

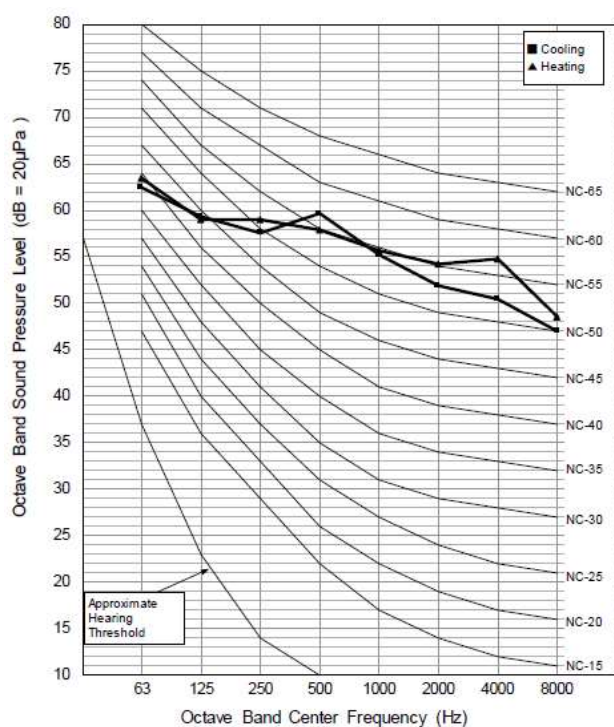
Zvuk je měřen ve vzdálenosti 1 m od jednotky a výšce 1 m od země, od středu jednotky.

- Data jsou platná při volném poli a za nominálních provozních podmínek.
- Referenční akustický tlak 0 dB=20 µPa.
- Úroveň hluku se bude lišit v závislosti na řadě faktorů, např. konstrukce (koeficient akustické absorpce) konkrétní místnosti, ve které je zařízení instalováno.
- Hladina akustického tlaku je měřena podle normy ISO 3745 za jmenovitých podmínek v bezodrazových místnostech.

Během provozu mohou být hodnoty zvýšeny vlivem okolních podmínek.

- Hladina hluku se může lišit podle testovacích podmínek a daného zařízení.
- Nastavení DIP přepínače naleznete v manuálu.
- V režimu tichého nočního provozu a řízení cílového hluku je výkon testován za standardních podmínek a 100% kombinačního poměru a bude se lišit v závislosti na kombinaci vnitřních jednotek, prostředí, atd.
- V případě současného nastavení tichého nočního provozu a řízení cílového hluku bude jednotka pracovat za nižších podmínek - frekvence kompresoru, otáčky ventilátoru(ů).

### ARUM180LTE6



Octave Band [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Overall [dB(A)]
Cooling [dB]	62.5	59.3	57.6	59.7	55.2	51.9	50.4	47.0	61.0
Heating [dB]	63.5	59.0	59.0	57.9	55.7	54.2	54.8	48.6	62.0

Noční tichý provoz				
Nastavení DIP přepínače venkovní jednotky	Akustický tlak (dBA)		Výkon (%)	
	Chlazení	Topení	Chlazení	Topení
op1~op3, op10	60,5	61	95	95
op4~op6, op11	59	59	85	85
op7~op9, op12	57	57	65	65

Op = volba na DIP kolíbkovém přepínači na venkovní jednotce - více viz následující strany  
Řízení cílového hluku viz následující strany