

CONDIZIONI DI MISURAZIONE

SOLO RAFFREDDAMENTO

- 1) capacità nominali di raffreddamento misurate a:

temperatura interna	27°CBS/19°CBU
temperatura esterna	35°CBS
lunghezza tubazione refrigerante	7,5 m
dislivello	0 m
- 2) le capacità sono nette e comprendono una deduzione per il raffreddamento necessario a causa del calore del motore di ventilazione delle unità interne
- 3) livello di pressione sonora misurato a 1 m di distanza dall'unità

POMPA DI CALORE

- 1) capacità nominali di raffreddamento misurate a:

temperatura interna	27°CBS/19°CBU
temperatura esterna	35°CBS
lunghezza tubazione refrigerante	7,5 m
dislivello	0 m
- 2) capacità nominali di riscaldamento misurate a:

temperatura interna	20°CBS
temperatura esterna	7°CBS/6°CBU
lunghezza tubazione refrigerante	7,5 m
dislivello	0 m
- 3) le capacità sono nette e comprendono una deduzione per il raffreddamento (e un'aggiunta per il riscaldamento) a causa del calore del motore di ventilazione delle unità interne
- 4) livello di pressione sonora misurato a 1 m di distanza dall'unità

Il livello di pressione sonora viene misurato mediante un microfono posto a una determinata distanza dall'unità. Tale livello è un valore relativo che dipende dalla distanza e dall'ambiente acustico (per le condizioni di misurazione vi invitiamo a consultare i manuali tecnici delle unità).

Il livello di potenza sonora è un valore assoluto che indica la "potenza" generata da una sorgente sonora.