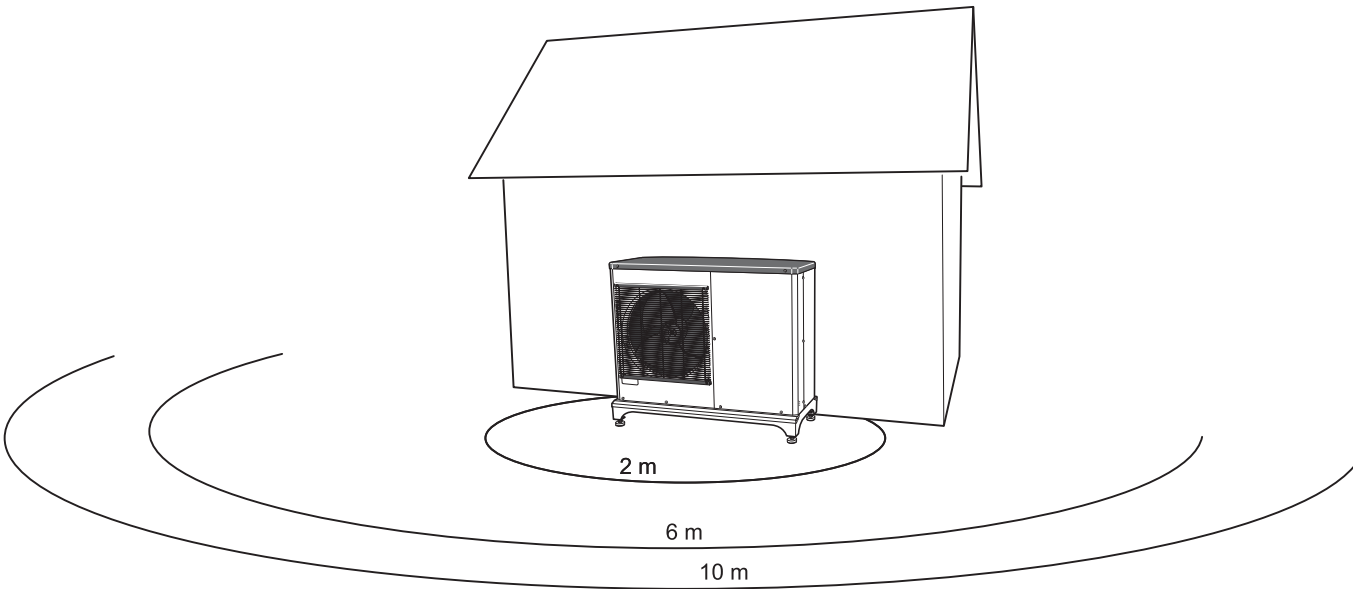


Geluidsdrukkniveaus

De F2040 wordt normaal gesproken naast een wand van een huis geplaatst. Dat levert een geluidsverdeling in een bepaalde richting op waarmee rekening moet worden gehouden. Probeer dan ook altijd om een locatie te vinden langs de zijde waaraan de minst geluidsgevoelige zone grenst.

De geluidsdrukkniveaus worden verder beïnvloed door muren, stenen, verschillen in bodemniveaus enz. Deze moeten dan ook puur als richtwaarden worden beschouwd.

De F2040 past de ventilatorsnelheid aan de omgevings-temperatuur en de verdampingstemperatuur aan.



Lucht/water-warmtepomp		F2040-6	F2040-8	F2040-12	F2040-16
Geluidsniveau* In overeenstemming met EN12102 bij 7/45 (nominaal)	L _W (A)	50	54	57	61
Geluidsdrukkniveau bij 2 m vrijstaand.*	dB(A)	36	40	43	47
Geluidsdrukkniveau bij 6 m vrijstaand.*	dB(A)	26,5	30,5	33,5	37,5
Geluidsdrukkniveau bij 10 m vrijstaand.*	dB(A)	22	26	29	33

* Vrije ruimte.