

85727417 MGE132SC 50 Hz

Geluidsmetingrapport Sound Pressure meting according to DS/ISO-3743

Motor type: MGE132SC Productnummer: 85727417 Ventilator diameter: D158 [mm]
P2: 5.5 [kW] U: 400 [V] Polig: 2 Frequentie: 50 [Hz]

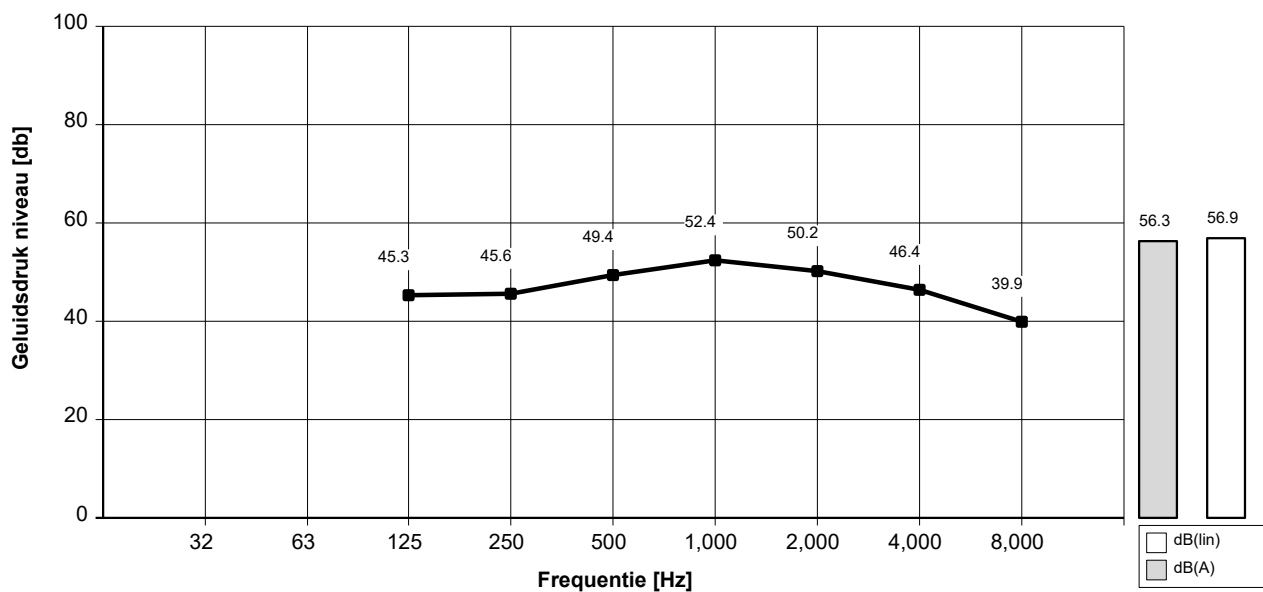
Opmerkingen: De aangegeven geluidsemissiewaarde houdt geen rekening met productvariaties en meetonzekerheden. De aangegeven waarde kan daardoor tot 3 dB hoger zijn dan de waarde voor de gemiddelde productie-eenheid.

Getest op/bij: 1500 (onbelast) omw/min

Oktaafband niveau [db]

middenfrequentie	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Geluidsterkte	57,6	57,9	61,7	64,7	62,5	58,7	52,2	68,6	69,2
Niveau re: 1pW									
Geluidsdruk gemiddelde op 1m. re: 20 UPa	45,3	45,6	49,4	52,4	50,2	46,4	39,9	56,3	56,9

Geluidsdruk berekend volgens de ISO/DIS 11203 methode Q2



Initialen: KIR

Bestands nr.: LY05144-03.12.2004

Geluidsmetingrapport
Sound Pressure meting according to DS/ISO-3743

Motor type: MGE132SC

Productnummer: 85727417

Ventilatordiameter: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

Polig: 2

Frequentie: 50 [Hz]

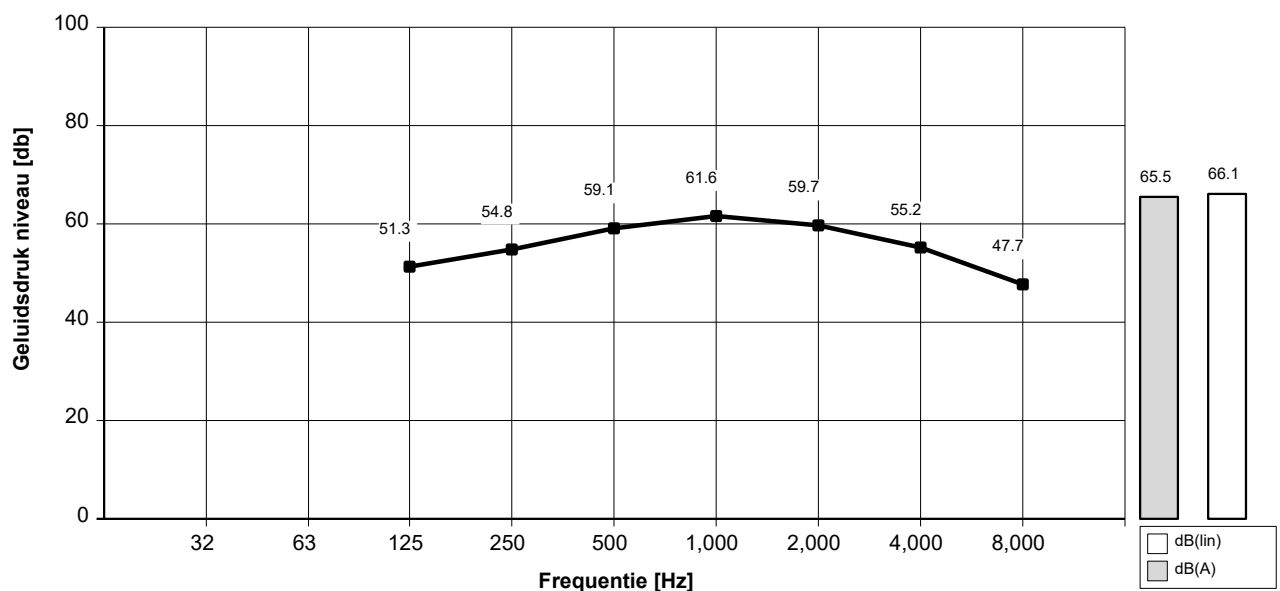
Opmerkingen: De aangegeven geluidsemissiewaarde houdt geen rekening met productvariaties en meetonzekerheden. De aangegeven waarde kan daardoor tot 3 dB hoger zijn dan de waarde voor de gemiddelde productie-eenheid.

Getest op/bij: 2250 (onbelast) omw/min

Oktaafband niveau [db]

middenfrequentie	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Geluidsterkte	63,6	67,1	71,4	73,9	72,0	67,6	60,0	77,9	78,4
Niveau re: 1pW									
Geluidsdruk gemiddelde op 1m. re: 20 UPa	51,3	54,8	59,1	61,6	59,7	55,2	47,7	65,5	66,1

Geluidsdruk berekend volgens de ISO/DIS 11203 methode Q2



Initialen: KIR

Bestands nr.: LY05143-03.12.2004

Geluidsmetingrapport
Sound Pressure meting according to DS/ISO-3743

Motor type: MGE132SC

Productnummer: 85727417

Ventilatordiameter: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

Polig: 2

Frequentie: 50 [Hz]

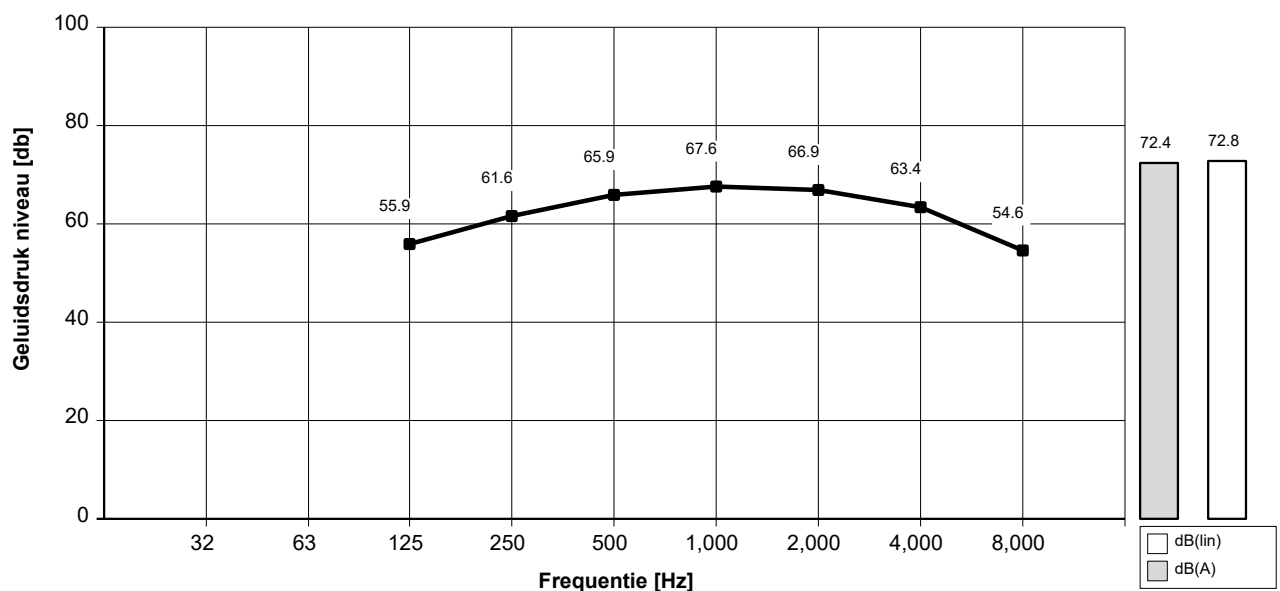
Opmerkingen: De aangegeven geluidsemissiewaarde houdt geen rekening met productvariaties en meetonzekerheden. De aangegeven waarde kan daardoor tot 3 dB hoger zijn dan de waarde voor de gemiddelde productie-eenheid.

Getest op/bij: 3000 (onbelast) omw/min

Oktaafband niveau [db]

middenfrequentie	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Geluidsterkte	68,2	73,9	78,2	80,0	79,2	75,8	66,9	84,7	85,1
Niveau re: 1pW									
Geluidsdruk gemiddelde op 1m. re: 20 UPa	55,9	61,6	65,9	67,6	66,9	63,4	54,6	72,4	72,8

Geluidsdruk berekend volgens de ISO/DIS 11203 methode Q2



Initialen: KIR

Bestands nr.: LY05142-03.12.2004

Geluidsmetingrapport
Sound Pressure meting according to DS/ISO-3743

Motor type: MGE132SC

Productnummer: 85727417

Ventilatordiameter: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

Polig: 2

Frequentie: 50 [Hz]

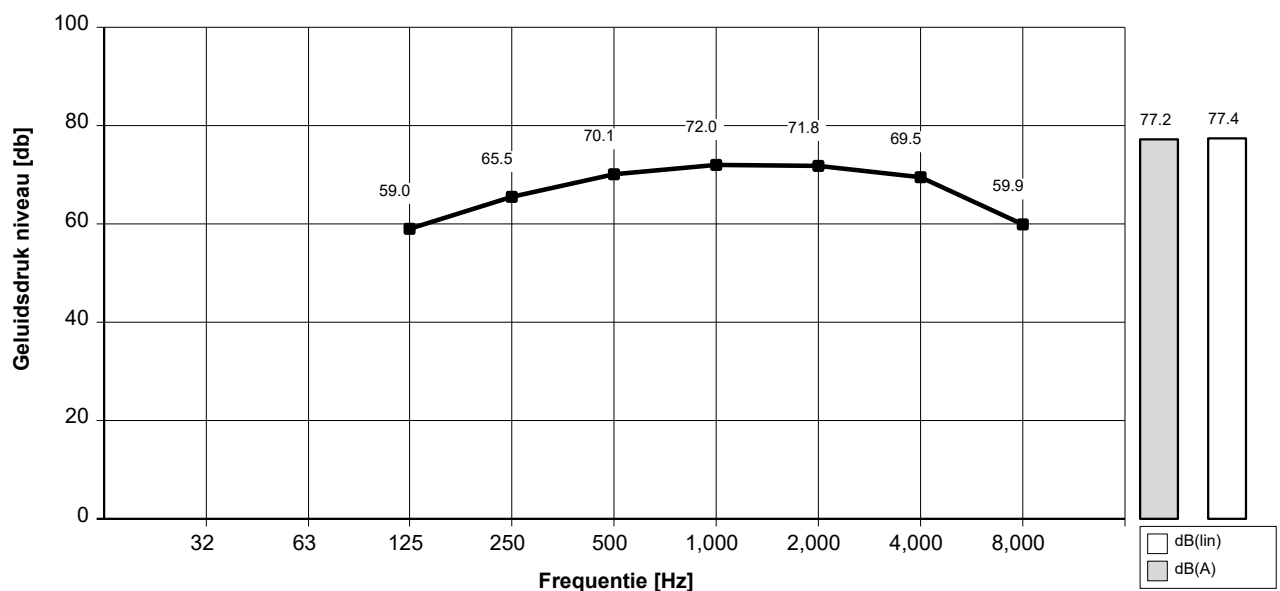
Opmerkingen: De aangegeven geluidsemissiewaarde houdt geen rekening met productvariaties en meetonzekerheden. De aangegeven waarde kan daardoor tot 3 dB hoger zijn dan de waarde voor de gemiddelde productie-eenheid.

Getest op/bij: 3600 (onbelast) omw/min

Oktaafband niveau [db]

middenfrequentie	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Geluidsterkte	71,3	77,8	82,4	84,3	84,1	81,8	72,3	89,5	89,7
Niveau re: 1pW									
Geluidsdruk gemiddelde op 1m. re: 20 UPa	59,0	65,5	70,1	72,0	71,8	69,5	59,9	77,2	77,4

Geluidsdruk berekend volgens de ISO/DIS 11203 methode Q2



Initialen: KIR

Bestands nr.: LY05141-03.12.2004