

## Schalldaten FMBT 630 D-K2

Mittelfrequenzbereich	Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Gesamt
LwA saugseitig	dB(A)	55	79	78	82	83	79	76	67	88
LwA druckseitig	dB(A)	56	81	80	84	85	81	78	69	90
LwA Umgebung	dB(A)	.	.	.	.	.	.	.	.	64

**Messbedingungen:  $q_v = 8066 \text{ m}^3/\text{h}$ ,  $P_s = 984 \text{ Pa}$**

Je nach Güte der akustischen Abschirmung des saug- und druckseitigen Geräusches ergibt sich die Höhe des Gehäuseabstrahlungspegel.

Der gezeigte Abstrahlungswert ergibt sich bei 100 % Abschirmung des Ein- und Auslasspegels und entsprechend kleinem Umgebungsgeräusch.