



Global solution in
air conditioning

EMISSIONI SONORE DELLE UNITÀ SERIE i-HWAK V4 E i-SHWAK V4 NOISE EMISSION OF UNIT i-HWAK V4 AND i-SHWAK V4 SERIES

Le tabelle riportano i valori di potenza sonora e pressione sonora a varie distanze dalla sorgente. I dati riportati sono indicativi e possono essere soggetti a variazione.

The tables report the values for sound power level and sound pressure level at different distances from the source. The data reported are only for indication purpose and they could be subjected to modification.

i-HWAK V4

RUMOROSITA' NOISE	Unità di misura Unit of measure	i-HWAK V4					
		V4 06	V4 08	V4 10	V4 12	V4 14M	V4 16
Potenza sonora Lw (1) Sound power level Lw (1)	dB(A)	62	62,5	63	63,5	65,5	66
Pressione sonora a 1m di distanza Lp1 (2) Sound pressure level 1m from the source Lp1 (2)	dB(A)	54	54,5	55	55,5	57,5	58
Pressione sonora a 10m di distanza Lp10 (2) Sound pressure level 10m from the source Lp10 (2)	dB(A)	34	34,5	35	35,5	37,5	38

ADVANTIX SPA

Via San Giuseppe Lavoratore – Loc. La Macia Z.A.I – 37040 ARCOLE (Verona)

Tel.: +39.045.76.36.591 – Fax: +39.045.76.36.551

C.F.e P.IVA 01209000239 – Iscritta presso il Tribunale di Verona ai n° 12621/17484 – Cap. Sociale 3.100.000 € i.v.

www.maxa.it – info@maxa.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

i-SHWAK V4

RUMOROSITA' NOISE	Unità di misura Unit of measure	i-SHWAK V4 - External Unit					
		V4 06	V4 08	V4 10	V4 12	V4 14	V4 16T
Potenza sonora Lw (1) Sound power level Lw (1)	dB(A)	62	62,5	63	63,5	65,5	66
Pressione sonora a 1m di distanza Lp1 (2) Sound pressure level 1m from the source Lp1 (2)	dB(A)	54	54,5	55	55,5	57,5	58
Pressione sonora a 10m di distanza Lp10 (2) Sound pressure level 10m from the source Lp10 (2)	dB(A)	34	34,5	35	35,5	37,5	38

RUMOROSITA' NOISE	Unità di misura Unit of measure	i-SHWAK V4 - Internal Unit - MP/MPR					
		V4 06	V4 08	V4 10	V4 12	V4 14	V4 16T
Potenza sonora Lw (1) Sound power level Lw (1)	dB(A)	32 / 35	32 / 35	38 / 39	38 / 39	39 / 40	39 / 40
Pressione sonora a 1m di distanza Lp1 (2) Sound pressure level 1m from the source Lp1 (2)	dB(A)	24 / 27	24 / 27	30 / 31	30 / 31	31 / 32	31 / 32
Pressione sonora a 10m di distanza Lp10 (2) Sound pressure level 10m from the source Lp10 (2)	dB(A)	4 / 7	4 / 7	10 / 11	10 / 11	11 / 12	11 / 12

RUMOROSITA' NOISE	Unità di misura Unit of measure	i-SHWAK V4 - Internal Unit - MAR/MARS					
		V4 06	V4 08	V4 10	V4 12	V4 14	V4 16T
Potenza sonora Lw (1) Sound power level Lw (1)	dB(A)	35	35	39	39	40	40
Pressione sonora a 1m di distanza Lp1 (2) Sound pressure level 1m from the source Lp1 (2)	dB(A)	27	27	31	31	32	32
Pressione sonora a 10m di distanza Lp10 (2) Sound pressure level 10m from the source Lp10 (2)	dB(A)	7	7	11	11	12	12

ADVANTIX SPA

Via San Giuseppe Lavoratore – Loc. La Macia Z.A.I – 37040 ARCOLE (Verona)

Tel.: +39.045.76.36.591 – Fax: +39.045.76.36.551

C.F.e P.IVA 01209000239 – Iscritta presso il Tribunale di Verona ai n° 12621/17484 – Cap. Sociale 3.100.000 € i.v.

www.maxa.it – info@maxa.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

RUMOROSITA' NOISE	Unità di misura Unit of measure	i-SHWAK V4 - internal unit - MARP/MARPS					
		V4 06	V4 08	V4 10	V4 12	V4 14	V4 16T
Potenza sonora Lw (1) Sound power level Lw (1)	dB(A)	35	35	39	39	40	40
Pressione sonora a 1m di distanza Lp1 (2) Sound pressure level 1m from the source Lp1 (2)	dB(A)	27	27	31	31	32	32
Pressione sonora a 10m di distanza Lp10 (2) Sound pressure level 10m from the source Lp10 (2)	dB(A)	7	7	11	11	12	12

(1) Potenza sonora: riferito alla condizione temperatura aria esterna 7°C b.s. 6°C b.u.; temp.acqua ing./usc. 30/35°C; valore determinato sulla base di misure effettuate in accordo con la normativa UNI EN ISO 9614-2, nel rispetto di quanto richiesto dalla certificazione Eurovent.

(1) Sound power level: referred to the condition outdoor air temperature 7°C b.s. 6°C b.u.; water temperature inlet/outlet 30/35°C; value obtained by means of measures based on UNI EN ISO 9614-2, in accordance with Eurovent certification.

(2) Pressione sonora: Livello di pressione sonora ottenuto con misure interne effettuate seguendo le indicazioni della norma ISO 3744, con la fonte sonora posizionata in campo libero su una piano riflettente.

(2) Sound pressure level: Sound pressure level obtained by means of internal measures, obtained in accordance with ISO 3744, with the sound source located in free field positioned over a reflecting plane.

	04-2017	R.O.	AL.B.	Prima emissione - First release
Rev	Data	Redatto	Approvato	Note
				Serie / Series / Serie / Serie / Série REFRIGERATORI E POMPE DI CALORE INVERTER ARIA/ACQUA

ADVANTIX SPA

Via San Giuseppe Lavoratore – Loc. La Macia Z.A.I – 37040 ARCOLE (Verona)

Tel.: +39.045.76.36.591 – Fax: +39.045.76.36.551

C.F.e P.IVA 01209000239 – Iscritta presso il Tribunale di Verona ai n° 12621/17484 – Cap. Sociale 3.100.000 € i.v.

www.maxa.it – info@maxa.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =