

INDUSTRIAL UNIT COOLERS

FIN SPACING 7 mm

Designed for applications with a cold room temperature T_1 from 2°C to -20°C used for preserving products at positive temperatures. The series has three fan diameters Ø500, Ø560, Ø630 (mm).

LAMELLENABSTAND 7 mm

Für Kühlzelletemperatur T_1 zwischen 2°C bis -20°C geeignet. Die Baureihe ist mit 3 Lüfterdurchmesser Ø500, Ø560, Ø630 mm ausgerüstet.

PASSO ALETTE 7 mm

Adatti per applicazioni con temperatura di cella T_1 da 2°C a -20°C impiegati per la conservazione di prodotti a temperature positive. La serie dispone di tre diametri di ventilatori Ø500, Ø560, Ø630 (mm).

ENCARTEMENT D'AILETTES 7 mm

Indiqués pour application avec une température de la chambre froide T_1 de 2°C à -20°C, utilisés pour la conservation des produits à températures positives. La gamme dispose de trois diamètres des ventilateurs Ø500, Ø560, Ø630 (mm).

SERIE IMT Ø 560

Model Modello Typ Modèle	Capacity Potenza Leistung Puissance $Q_v(\Delta T_1=8K)$	Air flow Portata aria Luftstrom Débit d'air	Surface Superficie Kühlfläche Surface	Air throw Freccia aria Blasweite Project de l'air	Fan-motor Ventilatori Ventilatoren Ventilateurs (Δ3~400V-50Hz)			Defrost Sbrinamento Abtauung Dégivrage			Noise level Livello sonoro Schallpegel Niveau sonore		Connections Attacchi Anschlüsse Raccords		Tube volume Volume int. Rohr-inhalt Volume int.	Weight Peso Gewicht Poids		
					nxØmm	kW	A	E	W	G	L _v A	L _w A	mm			1	2	
													Øe	Øu				kg
IMT 156.76*	13,8	11300	67	42	1x560	1,0	1,8	9,5	3,2	5	1,5	55	81	22	35	12	107	178
IMT 156.78*	16,8	11000	90	41	1x560			11,5	4,6	10	1,5	55	81	22	35	17	118	189
IMT 156.79	18,4	10800	101	40	1x560			12,5	5,3	13	1,5	55	81	22	35	19	123	194
IMT 156.710	19,6	10600	112	39	1x560			13,5	6	16	1,5	55	81	22	35	22	129	200
IMT 256.76*	27,6	22600	134	42	2x560	1,0	1,8	19	6	16	2,6	58	84	28	42	25	180	278
IMT 256.78*	34,5	22000	180	41	2x560			23,1	7,4	23	2,6	58	84	28	54	33	202	300
IMT 256.79	36,8	21600	202	40	2x560			25,1	8,1	27	2,6	58	84	28	54	38	213	311
IMT 256.710	39,1	21200	224	39	2x560			27,2	8,8	31	2,6	58	84	28	54	43	224	322
IMT 356.76*	41,5	33900	201	42	3x560	1,0	1,8	28,9	8,8	24	4,1	60	86	28	54	37	253	387
IMT 356.78*	51,8	33000	270	41	3x560			35,1	10,2	31	4,1	60	86	35	64	49	286	420
IMT 356.79	56,4	32400	303	40	3x560			38,2	10,9	35	4,1	60	86	35	64	56	303	437
IMT 356.710	58,7	31800	336	39	3x560			41,3	11,6	39	4,1	60	86	35	64	62	319	453
IMT 456.76*	55,5	45200	268	43	4x560	1,0	1,8	38	11,6	35	5,6	60	87	35	76	50	330	494
IMT 456.78*	70,2	44000	360	42	4x560			46,1	13	43	5,6	60	87	2x28	2x54	67	374	538
IMT 556.76*	69	56500	335	43	5x560	1,0	1,8	45,5	14,4	48	7,1	61	88	35	76	62	407	602
IMT 556.78*	85,1	55000	450	42	5x560			55,1	15,8	57	7,1	61	88	2x28	2x54	82	462	657

* = Models with data certified according to the ENV 328 norms by the laboratories of the TÜV- Technische Überwachung Verein Bayern Sachsen - Modelli con dati certificati secondo le norme ENV 328 presso i laboratori dell'istituto TÜV- Technische Überwachung Verein Bayern Sachsen - Modellen mit Daten, die gemäß den Normen ENV 328 von TÜV- Technische Überwachung Verein Bayern Sachsen zertifiziert werden - Modèles avec données qui sont certifiées conformément aux normes ENV 328, par les laboratoires de l'Institut TÜV- Technische Überwachung Verein Bayern Sachsen

L_pA = Sound pressure level dB(A) in free field at 5 m distance from the unit, without reflection - Livello di pressione sonora dB(A) misurata a 5 m di distanza in campo libero, senza riverbero
Schalldruckpegel dB(A) in 5 m auf ebener Fläche, ohne Reflexion - Niveau de pression sonore dB(A) mesurée à 5 m de distance en champ libre, sans réverbération (pag. 73)

L_wA = Sound Power level dB(A) - Livello di potenza sonora dB(A) - Schalleistungpegel dB(A) - Niveau puissance sonore dB(A) (pag. 73)

1 = Net weight - Peso netto - Netto Gewicht - Poids net / 2 = Gross weight - Peso lordo - Brutto Gewicht - Poids brut