

INDUSTRIAL UNIT COOLERS

FIN SPACING 11 mm

Designed for applications with a cold room temperature T_1 from -18°C to -35°C used for preserving products at positive temperatures. The series has three fan diameters $\varnothing 500, \varnothing 560, \varnothing 630$ (mm).

PASSO ALETTE 11 mm

Adatti per applicazioni con temperatura di cella T_1 da -18°C a -35°C impiegati per la conservazione di prodotti a temperature positive. La serie dispone di tre diametri di ventilatori $\varnothing 500, \varnothing 560, \varnothing 630$ (mm).

LAMELLENABSTAND 11 mm

Für Kühlzelletemperatur T_1 zwischen -18°C bis -35°C geeignet. Die Baureihe ist mit 3 Lüfterdurchmesser $\varnothing 500, \varnothing 560, \varnothing 630$ mm ausgerüstet.

ECARTEMENT D'AILETTES 11 mm

Indiqués pour application avec une température de la chambre froide T_1 de -18°C à -35°C , utilisés pour la conservation des produits à températures positives. La gamme dispose de trois diamètres des ventilateurs $\varnothing 500, \varnothing 560, \varnothing 630$ (mm).

SERIE ILT \varnothing 560

Model Modello Typ Modèle	Capacity Potenza Leistung Puissance $Q_v(\Delta T_1=8\text{K})$	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 ($\Delta 3\sim 400\text{V}-50\text{Hz}$)			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		
					nx \varnothing mm	kW	A	E	W	G	L_{vA}	L_{wA}	mm			1	2	
													kW	m^3/h				KPa
ILT 156.116*	10,4	11500	45	45	1x560	1,0	1,8	9,5	3,2	5	1,5	55	81	22	35	12	100	171
ILT 156.118*	13,2	11200	60	44	1x560			11,5	4,6	10	1,5	55	81	22	35	17	107	178
ILT 156.119	15	11000	68	43	1x560			12,5	5,3	13	1,5	55	81	22	35	19	112	183
ILT 156.1110	16,1	10800	75	42	1x560			13,5	6	16	1,5	55	81	22	35	22	115	186
ILT 256.116*	20,8	23000	89	45	2x560	1,0	1,8	19	6	16	2,6	58	84	28	42	25	166	264
ILT 256.118*	26,5	22400	120	44	2x560			23,1	7,4	23	2,6	58	84	28	54	33	180	278
ILT 256.119	28,8	22000	135	43	2x560			25,1	8,1	27	2,6	58	84	28	54	38	187	285
ILT 256.1110	31,1	21600	150	42	2x560			27,2	8,8	31	2,6	58	84	28	54	43	194	292
ILT 356.116*	31	34500	134	45	3x560	1,0	1,8	28,9	8,8	24	4,1	60	86	28	54	37	231	365
ILT 356.118*	41,4	33600	180	44	3x560			35,1	10,2	31	4,1	60	86	35	64	49	252	386
ILT 356.119	43,7	33000	203	43	3x560			38,2	10,9	35	4,1	60	86	35	64	56	263	397
ILT 356.1110	47,2	32400	225	42	3x560			41,3	11,6	39	4,1	60	86	35	64	62	273	407
ILT 456.116*	41,3	46000	179	46	4x560	1,0	1,8	38	11,6	35	5,6	60	87	35	76	50	292	456
ILT 456.118*	54,1	44800	240	45	4x560			46,1	13	43	5,6	60	87	2x28	2x54	67	324	488
ILT 556.116*	51	57500	224	46	5x560	1,0	1,8	45,5	14,4	48	7,1	61	88	35	76	62	373	568
ILT 556.118*	69	56000	300	45	5x560			55,1	15,8	57	7,1	61	88	2x28	2x54	82	428	623

* = 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) - Schallleistungspegel 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