

CONDUCTE APORTACIÓ AMB AÏLLAMENT EXTERIOR I BR



Ficha Técnica de Ventiladores	Proyecto :	RESIDENCIA VILANOVA I LA DEL RUI							
	Fecha :	MARÇO 2009							
	Autor :	MML							
Definición de Equip.									
	VE.01	VE.02	VE.03	VE.04	VE.05	VE.06	VE.07		
Tipo	CENTRIFUGO	CENTRIFUGO	CENTRIFUGO	CENTRIFUGO	CENTRIFUGO	CENTRIFUGO	CENTRIFUGO		
Intensidad	CONDUCTE	CONDUCTE	CONDUCTE	CONDUCTE	CONDUCTE	CONDUCTE	CONDUCTE		
Módulo	SAP	SAP	SAP	SAP	SAP	SAP	SAP		
Model	CAB 315	CVTT-12/72	CVTT-15/15	CMT-18/18	CVTT-12/12	CMT-9/9	CVMT-6/600-1630		
Presións									
Losses (dm H ₂ O)	270	1788	2800	3900	1800	700	3020		
Press. exhaust. (Pa)	200	3000	500	400	500	100	100		
Press. statica (Pa)	40	62	60	71	66	61	58		
Módulo de absorción	1	1	1	1	1	1	1		
Press. sonora (dB)	0,5	1,5	3	4	2,2	0,37	2,5		
Temperatura	DIRECTA	POLÍTRIS	POLÍTRIS	POLÍTRIS	POLÍTRIS	POLÍTRIS	DIRECTA		
Tasa 10' / Fase	230/1	400/1	400/1	400/1	400/1	400/1	230/1		
Características Físicas									
Velocidad (m/s)	—	—	—	—	—	—	630		
Longitud (mm)	505	1020	1088	1278	1020	863	1140		
Anchura (mm)	600	775	950	1250	775	799	980		
Peso (mm)	443	675	775	962	675	620	1065		
Peso (kg)	33	108	108	88	88	160	160		

Ref.	Tipus	Cabal (l/s)	Dimensions (mm)	Diàmetre Connexió (mm)	Marca	Model
DC01	Difusor Circular amb plenum	30 - 120	300	193	TROX	ADLR/2
DC03	Difusor Circular amb plenum	50 - 180	356	249	TROX	ADLR/3
RI01	Reixa d'Impulsió	111 - 417	825x125		TROX	AH-AG/825x125
RI05	Reixa d'Impulsió	139 - 486	1025x125		TROX	AH-AG/1025x125
RR01	Reixa de Retorn	83 - 278	825x125		TROX	AH-AG/825x125
RR02	Reixa de Retorn	111 - 444	1225x125		TROX	AH-AG/1225x125
RR03	Reixa de Retorn	166 - 611	1225x165		TROX	AH-AG/1225x165
RE02	Reixa d'Extracció	83 - 277	425x225		TROX	AH-AG/425x225
BE01	Baca d'Extracció	22 - 32	104	100	TROX	LVS/100/G1
CM01	Regulació manual aire primari	0 - 40	200	80	TROX	RN-80
CM02	Regulació manual aire primari	0 - 85	200	100	TROX	RN-100
CM03	Regulació manual aire primari	0 - 140	250	125	TROX	RN-125
	Comparto Tallafocs		(A+50) x (B+50)			
CC	Comparto Tallafocs en forja de sostre		(A+50) x (B+50)			
Ref./s Referència element Cabal (l/s)						
Pref.	Material					
O	Conducte oval					
A	Xapa acer					
AA	Xapa acer aïllada					
AH	Conducte estable a fums E600 120					
F	Fibra vidre					
AF	Conducte El 120 (RF)					
P	Plàstic					

[illegible]

Nota: Cálculi i dades d'informe exigides segons execució i basada en la norma UNE-EN 1088

Climatizador execució normal

Resistència mecànica: 14, Esforç total envasat: A, Fuga total admissible: F8

Transmissió tèrmica: 14, Punt tèrmic: T24, Aïllament acústic: 26 dB(A)

Resistència al foc: A1-A2-p0

Climatizador execució higiènica

Resistència mecànica: 2, Esforç total envasat: B, Fuga total admissible: F9

Transmissió tèrmica: 13, Punt tèrmic: T20, Aïllament acústic: 26 dB(A)

Resistència al foc: A1-A2-p0

Legenda	
SIMBOLOGIA	
	OROUT IMPULSIO AGUA FREDA
	OROUT RETORN AGUA FREDA
	OROUT IMPULSIO AGUA CALENTA
	OROUT RETORN AGUA CALENTA
	OROUT IMPULSIO AGUA CALENTA SANTARIA
	OROUT RETORN AGUA AGUA CALENTA SANTARIA
	DILATADOR

Ficha Técnica de Fon-Cols	Proyecto	RESIDENCIA ALVARA Y LA GELINO		
	Inicio	MARCO 2009		Sat. febrero 2010 (Fon-Cols) 5
	Activar	MAL		Sat. febrero 2010 (Fon-Cols) 15
Descripción de Escala				
Plancha	FOOI	FCOO	FOO3	FOO4
Locución	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
Alfabeto	No	No	No	No
Isotipia	Sobera	Sobera	Sobera	Sobera
Alfabeto	4 / 1.500	4 / 1.500	4 / 1.500	4 / 1.500
Tipos / Escalas gramaticales	SOB / ATR	SOB / ATR	SOB / ATR	SOB / ATR
Verbo	FCOO - SOB / ATR	FCOO - SOB / ATR	FCOO - SOB / ATR	FCOO - SOB / ATR
Resistencia de frent (1)				
Problemas de frent (1)	1,250	2,200	2,300	3,37
Problemas de frent (2)	1,46	2,56	2,56	3,84
Problemas de frent (3)	0,75	0,112	0,160	0,183
Problemas de frent (4)	15	20	20	20
Problemas de frent (5)	6,78	8,1	12,00	4,3
Resistencia de cost (2)				
Problemas de cost (2)	1,8	1,8	1,86	2,5
Problemas de cost (3)	0,09	0,009	0,009	0,040
Problemas de cost (4)	15	15	15	15
Problemas de cost (5)	17,28	18,00	24,00	15,56
Resistencia de anch (3)				
Problemas de anch (3)	12	120	167	200
Problemas de anch (4)	47	57	50	51,5
Problemas de anch (5)	38,5	50	56,5	56,5
Problemas de anch (6)	7	7	7	7
Problemas de anch (7)	97	111	182	200
Resistencia de frent (3)	230,1	230,1	230,1	230,1
Resistencia de cost (3)				
Problemas de cost (3)	783	1,013	1,013	1,567
Problemas de cost (4)	497	497	497	562
Problemas de cost (5)	220	216	216	216
Problemas de cost (6)	99	99	21	34
Resistencia de anch (3)				
Problemas de anch (3)	2	2	2	2
Problemas de anch (4)	Tot/Ries	Tot/Ries	Tot/Ries	Tot/Ries
Problemas de anch (5)	Ant/Ries	Ant/Ries	Ant/Ries	Ant/Ries
Problemas de anch (6)	Post	Post	Post	Post
Problemas de anch (7)	Ant/Ries	Ant/Ries	Ant/Ries	Ant/Ries

[X] Motor a viteză maximă