DATOS DE PARTIDA.

Material de Conductos. FIBRA

DEFINICIÓN DE EQUIPOS

Equipo		Caudal de aire	Velocidad	Diam. Equivalente	Perdidas Unitarias	Dimensión Conductos			Longitud L Le			Pérdidas de Carga: Pérdidas Locales	Pérdidas de Carga: Pérdidas Totales
		(m^3/h)	(m/s)	(mm)	(mm.c.a.)	(mm)	x	(mm)	(m)		(m)	(mm.c.a.)	(mm.c.a.)
0-026 PEFY-140													
Qimpulsión		2400											
Q ventilación		2250	0,00		0,000		x						0,0
Q retorno		2107											
Q extracción		1957											
Q' (para unidades interiores) retorno		150											
Volumen		586											
sobrepresión		0,50											
Difusores DQ-400	8,00	300											
Retorno'	2	1054											
		2107											

Difusión												
Difusor	1	300	4,15	160,00	0,163		x		0,5	0,100		0,1
Difusor	1	300	3,95	163,97	0,144	150	x	150	5,0	1,000		0,9
Difusor	2	600	4,44	218,63	0,126	200	x	200	3,0	0,600		0,5
Difusor	4	1200	4,57	304,67	0,089	400	x	200	15,0	3,000		1,6
Difusor	8	2400	5,57	390,58	0,094	700	x	200	15,0	3,000		1,7
Difusor		0	0,00	0,00	0,000		x		1,0	0,200		0,0
Difusor						DI	x					3,7
										Total Impulsión		**8,4**

Retorno												
Rejilla	1	1054	4,02	304,67	0,070	400	x	200	4,0	1,000		0,3
	2	2107	5,23	377,71	0,087	400	x	300	4,0	1,000		0,4
												0,5
										Total Retorno		**1,3**
										Total Fan-coils		**11,6**

DATOS DE PARTIDA.

Material de Conductos. FIBRA

DEFINICIÓN DE EQUIPOS

Equipo		Caudal de aire	Velocidad	Diam. Equivalente	Perdidas Unitarias	Dimensión Conductos			Longitud L Le			Pérdidas de Carga: Pérdidas Locales	Pérdidas de Carga: Perdidas Totales
		(m^3/h)	(m/s)	(mm)	(mm.c.a.)	(mm)	x	(mm)	(m)		(m)	(mm.c.a.)	(mm.c.a.)
1-043 PEFY-125													
Qimpulsión		1920											
Q ventilación		0	0,00		0,000		x						0,0
Q retorno		1882											
Q extracción		-39											
Q' (para unidades interiores) retorno		1920											
Volumen		77											
sobrepresión		0,50											
Difusores 1 VIAS X 1200	6,00	320											
Retorno'	2	960											
		1882											

Difusión													
Difusor	1	320	7,48	123,00	0,657		x		0,5		0,100		0,4
Difusor	1	320	4,21	163,97	0,162	150	x	150	1,0		0,200		0,2
Difusor	2	640	4,74	218,63	0,142	200	x	200	1,0		0,200		0,2
Difusor	4	1280	4,88	304,67	0,100	400	x	200	1,0		0,200		0,1
Difusor	6	1920	5,09	365,31	0,086	600	x	200	1,0		0,200		0,1
Difusor		0	0,00	0,00	0,000		x		1,0		0,200		0,0
Difusor						DI	x						1,2
												Total Impulsión	**2,2**

Retorno													
Rejilla	1	960	2,55	365,31	0,024	600	x	200	1,0		1,000		0,0
	2	1920	5,09	365,31	0,086	600	x	200	1,0		1,000		0,2
													0,5
												Total Retorno	**0,7**
												Total Fan-coils	**3,5**