

ANEXO XI - ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS

UNIDADE 2

DADOS DOS EQUIPAMENTOS				
DESCRIÇÃO	N°	EV/CD - 02 a 21	EV/CD - 29 ao 33 / 01	CV - 01 a 08
AMBIENTE		VÁRIOS	VÁRIOS	Salas de aulas
PAVIMENTO		VÁRIOS	VÁRIOS	VÁRIOS
QUANTIDADE		40	12	08
VAZÃO DE AR	m3/h	1.830	2.040	1050 / 800
PRESSÃO ESTÁT. EXTERNA	mmCA	---	---	20
GÁS REFRIGERANTE		R 22	R 22	---
ROTOR		CENTRIFUGO	CENTRIFUGO	CENTRIFUGO
ASPIRAÇÃO		DUPLA	DUPLA	DUPLA
TIPO		SPLIT CASSETE	SPLIT CASSETE	CAIXA DE VENTILAÇÃO
FABRICANTE		HITACHI OU SIMILAR	HITACHI OU SIMILAR	PROJELMEC OU SIMILAR
EVAPORADOR		RCI030FP	RCI050FP	CSD-160
CONDENSADOR		RAPO30DS	RAPO50DS	---
CAPACIDADE	TR/Btu	36.000Btu/h	60.000Btu/h	---
CONSUMO/CORRENTE		4,5 kW / 20 A	8,6 kW / 25 A	0,25CV / IV Pólos
TENSÃO/FREQUÊNCIA		220V / MONOFÁSICA / 60HZ	220V / TRIFÁSICA / 60HZ	220V / TRIFÁSICA / 60HZ
PESO EVAPORADOR	KG	29	48	35
PESO CONDENSADOR	KG	59	76	---

*FILTROS COM MOLDURA DE AÇO GALVANIZADO
OBS.: VERIFICAR DADOS COM O FABRICANTE.

DADOS DOS EQUIPAMENTOS				
CARACTERÍSTICAS DOS SPLITS				
DESCRIÇÃO	N°	EV/CD-22	EV/CD-23/24/26/28	EV/CD-25/27
AMBIENTE		ARQUIVO	SALA DE AULA	SALA DE AULA
PAVIMENTO		TÉRREO	PISO 1 e 2	PISO 1 e 2
QUANTIDADE		01	04	02
VAZÃO DE AR	m3/h	700	1830	1830
PRESSÃO ESTÁT. EXTERNA	mmCA	---	---	---
FILTRAGEM		---	---	---
ROTOR		SIROCO	ROTATIVO	SCROLL
ASPIRAÇÃO		DUPLA	DUPLA	DUPLA
TIPO		SPLIT DE PAREDE	SPLIT CASSETE	SPLIT CASSETE
FABRICANTE		HITACHI OU SIMILAR	HITACHI OU SIMILAR	HITACHI OU SIMILAR
EVAPORADOR		RKP15B	RCI0305FP	RCI0405FP
CONDENSADOR		RCA15B	RAA030JS	RAA040JS
CAPACIDADE	TR/Btu	18.000 BTU/h	36.000 BTU/h	48.000 BTU/h
CONSUMO/CORRENTE		1,95kW / 8,9 A	3,15 kW / 16,97 A	4,53 kW / 14,27 A
TENSÃO/FREQUÊNCIA		220V/MONOFÁSICO/60Hz	220V/TRIFÁSICO/60Hz	220V/TRIFÁSICO/60Hz
PESO EVAPORADOR	KG	8,5	29	30
PESO CONDENSADOR	KG	27	62	90

OBS.: TODOS OS SPLITS COM REFRIGERANTE R22.

BIBLIOTECA

DADOS DOS EQUIPAMENTOS				
DESCRIÇÃO	N°	EV/CD - 01 ao 04		
AMBIENTE		BIBLIOTECA		
PAVIMENTO		VÁRIOS		
QUANTIDADE		04		
VAZÃO DE AR	m3/h	1.900		
PRESSÃO ESTÁT. EXTERNA	mmCA	---		
GÁS REFRIGERANTE		R 22		
ROTOR		CENTRIFUGO		
ASPIRAÇÃO		DUPLA		
TIPO		SPLIT CASSETE		
FABRICANTE		HITACHI OU SIMILAR		
EVAPORADOR		RCI0505FP		
CONDENSADOR		RAA050JS		
CAPACIDADE	TR/Btu	60.000Btu/h		
CONSUMO/CORRENTE		5,45kW / 17,44A		
TENSÃO/FREQUÊNCIA		220V / TRIFÁSICA / 60HZ		
PESO EVAPORADOR	KG	41		
PESO CONDENSADOR	KG	93		

*FILTROS COM MOLDURA DE AÇO GALVANIZADO
OBS.: VERIFICAR DADOS COM O FABRICANTE.