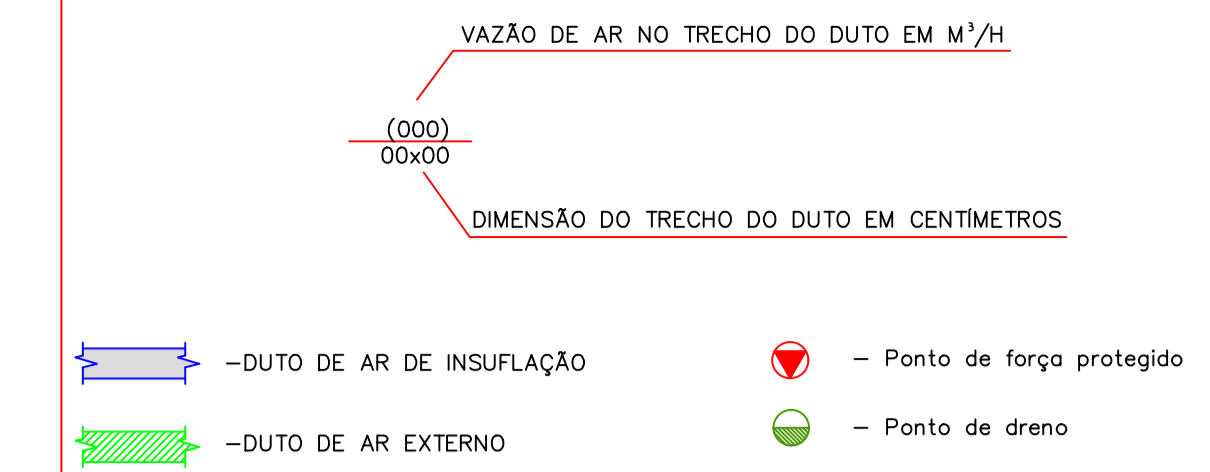




PLANTA 4º PAVIMENTO
ESC.: 1/100

SIMBOLOGIA



CARACTERÍSTICAS DAS EVAPORADORAS DE 4 VIAS							
TAG	EVA-02/03/05/06/07/23	EVA-19/20/21/22	EVA-01	EVA-09/14/15/16/18	EVA-11/12/13/17	EVA-08/10	
MODELO	40HK10	40HK12	40HK20	40HK25	40HK32	40HK42	
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	btu/h	10.235	12.625	20.000	25.000	32.000	42.000
	Kcal/h	2.580	3.180	5.040	6.300	8.064	10.584
DIMENSÃO DA UNIDADE	575x575x260		840x840x230		840x840x300		
PESO DA UNIDADE	16,5		25		30,5		
DIMENSÃO DA GRELHA	647x647x50		950x950x90				
PESO DA GRELHA	2,5		6				
VAZÃO DE AR	m ³ /h	510	680	1.340	1.420	1.920	2.550
VAZÃO DE ÁGUA	m ³ /h	0,46	0,56	0,91	1,16	1,46	1,92
PERDA DE PRESSÃO	mca	1,4	1,5	3,0	2,5	3,4	4,0
POTÊNCIA ELÉTRICA	W	50	70	110	150		190
VÁLVULA DE 2 VIAS	CV	1		2		3	
TENSÃO	V-φ-HZ	220-01-60					
REFERÊNCIA		CARRIER					
QUANTIDADE		6	4	1	5	4	2

LISTA DE MATERIAIS		
ITEM	DESCRIÇÃO	QNTD.
01	Curva curta 90° em PVC Ø100mm. Referência: TRIGRE ou equivalente técnico.	27
02	Curva curta 45° em PVC Ø100mm. Referência: TRIGRE ou equivalente técnico.	22
03	Redução em PVC de 60x100mm. Referência: TRIGRE ou equivalente técnico.	22

4º-pavimento	carga btu/h	Th. Kcal/h	evaporador	v.ar./m ³ /h	v.ag/m ³ /h	p.p.mca	tensão_W	cv.val.2V	ref./fornec.	quant.
presidente	90857	22895	40HK25	1420	1,16	2,5	220.1.60.150	(2)	Carrier	4
projur	28114	7084	40HK32	1920	1,46	3,4	220.1.60.190	(3)	Carrier	1
recepção	10629	2678	40HK12	680	0,56	1,5	220.1.60.70	(1)	Carrier	1
apoio projur	23314	5875	40HK25	1420	1,16	2,5	220.1.60.150	(2)	Carrier	1
projur-01	8914	2246	40HK12	680	0,56	1,5	220.1.60.70	(1)	Carrier	1
projur-02	8914	2246	40HK12	680	0,56	1,5	220.1.60.70	(1)	Carrier	1
projur-03	8914	2246	40HK12	680	0,56	1,5	220.1.60.70	(1)	Carrier	1
plenário	103440	26066	40HK42	2550	1,92	4,0	220.1.60.190	(3)	Carrier	3
foyer, hall	74057	18662	40HK42	2550	1,92	4,0	220.1.60.190	(3)	Carrier	2
copa	5486	1384	40HK10	510	0,51	1,4	220.1.60.50	(1)	Carrier	1
dep. adm-01	5486	1384	40HK10	510	0,51	1,4	220.1.60.50	(1)	Carrier	1
vice presidente	25029	6307	40HK32	1920	1,46	3,4	220.1.60.190	(3)	Carrier	1
sala-01	5486	1381	40HK10	510	0,51	1,4	220.1.60.50	(1)	Carrier	1
sala-02	19543	4924	40HK20	1340	0,9	3,0	220.1.60.110	(2)	Carrier	1
sala-03	7200	1814	40HK10	510	0,51	1,4	220.1.60.50	(1)	Carrier	1
sala-04	7200	1814	40HK10	510	0,51	1,4	220.1.60.50	(1)	Carrier	1
sala-05	6171	1555	40HK10	510	0,51	1,4	220.1.60.50	(1)	Carrier	1

QUADRO DE EVOLUÇÃO DOS DESENHOS						
Etapa	proj	exec	Rev.n°	Data	Rev.por	Observações
Etapa proj	exec	01	20/01/22	Fernando	Revisão geral de acordo com sugestões da fiscalização	
Etapa proj	básica	00	16/01/22	Fernando	Emissão inicial	
Etapa Projeto		Rev.n°	Data	Rev.por	Observações	

Responsável técnico:
Fernando Rossi Tessaro
CREA: 9727/D-DF

Assinatura

Identificação do projeto: PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO

Logotipo:

Conteúdo: PLANTA BAIXA
4º PAVIMENTO
REDE DE DUTOS

Nº da prancha: 05/20

Desenhista: Welton Gomes

Data: 16/01/2022 Escala: 1:100 Arquivo: AVAC_05_COFFITO_DUT_4PV_PB_R01