

NOTAS:
01-NÚMEROS ENTRE PARÊNTESES INDICAM VAZÃO DE AR EM m³/h.
02-DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO OUTRAS ESPECIFICADAS.
03-OS DUTOS EXTERNOS DEVERÃO SER PINTADOS COM TINTA EPOXI.
04-OS DRENOS DEVEEM SER PREVISTOS PELO PROJETO DE HIDRÁULICA.
05-VER DETALHES TÍPICOS NA FOLHA Nº CL-003/003
06-VER TABELA COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS NA FOLHA Nº CL-002/003

LEGENDA GERAL



E - DUTO DE EXAUSTÃO



AE - DUTO DE AR EXTERNO



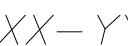
LL/L.G - LINHA DE LÍQUIDO / LINHA DE GÁS

UC - UNIDADE CONDENSADORA

UE - UNIDADE EVAPORADORA

VI - VENTILADOR DE AR EXTERNO

VE - VENTILADOR DE EXAUSTÃO



PAVIMENTO

EQUIPAMENTO

CARACTERÍSTICAS DOS CONDICIONADORES TIPO SPLIT																							
EVAPORADOR		UE-01	UE-02	UE-03	UE-04	UE-05	UE-06	UE-07	UE-08/09	UE-10/11	UE-12	UE-13	UE-14	UE-15	UE-16	UE-17	UE-18	UE-19	UE-20	UE-21	UE-22	UE-23	
TAG		1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Quantidade		1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Capacidade total	Btu/h	18.000	18.000	18.000	18.000	12.000	9.000	9.000	18.000	18.000	9.000	12.000	9.000	9.000	22.000	12.000	9.000	22.000	18.000	18.000	18.000	9.000	
Vazão de ar	m³/h	780	780	780	780	600	480	480	780	780	480	600	480	480	1200	600	480	1200	780	780	780	480	
Tipo de Equipamento		Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	Hi Wall	
Marca de Referência		Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	
Modelo de Referência		42LUCC18	42LUCC18	42LUCC18	42LUCC18	42LUCC12	42LUCC09	42LUCC09	42LUCC18	42LUCC18	42LUCC09	42LUCC12	42LUCC09	42LUCC09	42LUCC22	42LUCC12	42LUCC09	42LUCC22	42LUCC18	42LUCC18	42LUCC18	42LUCC09	
Peso	Kg	9,5	9,50	9,50	9,50	8,00	7,00	7,00	9,50	9,50	7,00	8,00	7,00	7,00	12,50	8,00	7,00	12,50	9,50	9,50	9,50	7,00	
CONDENSADOR		UC-01	UC-02	UC-03	UC-04	UC-05	UC-06	UC-07	UC-08/09	UC-10/11	UC-12	UC-13	UC-14	UC-15	UC-16	UC-17	UC-18	UC-19	UC-20	UC-21	UC-22	UC-23	
TAG		UC-01	UC-02	UC-03	UC-04	UC-05	UC-06	UC-07	UC-08/09	UC-10/11	UC-12	UC-13	UC-14	UC-15	UC-16	UC-17	UC-18	UC-19	UC-20	UC-21	UC-22	UC-23	
Marca de Referência		Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	Carrier	
Modelo de Referência		38KCH18	38KCH18	38KCH18	38KCH18	38KCH12	38KCH09	38KCH09	38KCH18	38KCH18	38KCH09	38KCH12	38KCH09	38KCH09	38KCH22	38KCH12	38KCH09	38KCH22	38KCH18	38KCH18	38KCH18	38KCH09	
Peso	Kg	32,00	32,00	32,00	32,00	26,50	23,50	23,50	32,00	32,00	23,50	26,50	23,50	23,50	43,50	26,50	23,50	43,50	32,00	32,00	32,00	23,50	
Ponto de força	V/F/Hz	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	
Consumo Nominal	W	1750	1750	1750	1750	1150	820	820	1750	1750	820	1150	820	820	2200	1150	820	2200	1750	1750	1750	820	
Temp. Externa	°C	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	
COMPRESSOR		Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	
Tipo de compressor		Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	
Gás refrigerante		R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	R-410	
Ø linha de gás	pol.	½	½	½	½	½	¾	¾	½	½	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	
Ø linha de líquido	pol.	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	

CARACTERÍSTICAS DOS VENTILADORES

TAG	no.	VAE-01	VE-01
Quantidade	Un	1	1
Gabinete		Sim	Não
Tipo do ventilador		Limit L.	Sirocco
Aspiração		Dupla	Simplex
Vazão de ar	m³/h	2.040	3.740
Pressão estática ext.	mmca	70	25
Ponto de Força	V/F/Hz	380/3/60	380/3/60
Consumo		1,00	1,00
Classe de filtragem		G3+M5	—
Marca de Referência		PROJELMEC	PROJELMEC
Modelo de Referência		ILD-224	ISS-400

Cor	Espessura
des	(mm)
1	0,2
2	0,6
3	0,4
4	0,2
5	0,1
6	0,1
7	0,6
8	0,8
9	0,2
10	1,0
11	0,2
12	0,2
13	0,2
14	0,1
15	0,09
20	Use Objeto
249	Color Plot Color
250	0,1 67%
251	0,1 54%
252	0,1 40%
253	0,1 28%
254	0,1 13%

PLANTA LAJE TÉCNICA