ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (PAVIMENTO TÉRREO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-TERR-TOMO
	LOCAL ATENDIDO	TOMOGRAFIA
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	4,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	2,72
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	3.670
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	180
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	30
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	2,20
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLISSADO/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	4,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	3,2
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (PAVIMENTO TÉRREO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-TERR-RAIOX
	LOCAL ATENDIDO	RAIO-X
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	2,04
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	3.100
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	100
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	40
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLISSADO/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (PAVIMENTO TÉRREO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-TERR-ISOL-01
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,65
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	25
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLISSADO/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (PAVIMENTO TÉRREO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-TERR-ISOL-02
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,65
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	35
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLISSADO/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (PAVIMENTO TÉRREO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-TERR-ISOL-03
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,65
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	40
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLISSADO/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-2°PAV-ISOL-01
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,65
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	20
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLISSADO/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-2°PAV-ISOL-02
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,65
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	20
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLISSADO/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-2°PAV-ISOL-03
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,65
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	20
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLISSADO/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-2°PAV-ISOL-04
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,65
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	25
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLISSADO/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-2°PAV-UTI-01
	LOCAL ATENDIDO	UTI ADULTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	15,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	10,20
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	10.200
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.400
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	55
	POTÊNCIA (kw/tensão)	5,4/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	8,25
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ F8
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	15,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	12,0
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-2°PAV-UTI-02
	LOCAL ATENDIDO	UTI PEDIÁTRICA
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	14,50
	CALOR SENSÍVEL (tr)	9,86
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	9.380
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.400
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	60
	POTÊNCIA (kw/tensão)	5,4/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	7,97
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ F8
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	14,5
	UMIDIFICADOR (l/h)	11,6
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (1° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CC-01
	LOCAL ATENDIDO	SALA DE CIRURGIA 01
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	2,04
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	2.100
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	480
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	30
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G5
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ F8
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO/H13
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (1° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CC-02
	LOCAL ATENDIDO	SALA DE CIRURGIA 02
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	4,80
	CALOR SENSÍVEL (tr)	3,26
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	3.300
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	750
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	35
	POTÊNCIA (kw/tensão)	3,7/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	2,64
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G5
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ F8
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO/H13
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	4,8
	UMIDIFICADOR (l/h)	3,8
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (1° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CC-03
	LOCAL ATENDIDO	SALA DE CIRURGIA 03
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	2,04
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	2.100
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	480
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	30
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G5
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ F8
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO/H13
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (1° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CC-04
	LOCAL ATENDIDO	SALA DE CIRURGIA 04
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	4,80
	CALOR SENSÍVEL (tr)	3,26
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	3.300
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	750
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	35
	POTÊNCIA (kw/tensão)	3,7/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	2,64
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G5
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ F8
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO/H13
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	4,8
	UMIDIFICADOR (l/h)	3,8
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (1° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CC-05
	LOCAL ATENDIDO	SALA DE CIRURGIA 05
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	2,04
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	2.100
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	480
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	30
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G5
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ F8
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO/H13
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (1° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CC-06
	LOCAL ATENDIDO	CORREDOR E ANEXO DO C.C
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	12,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	8,16
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	8.000
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.150
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	60
	POTÊNCIA (kw/tensão)	5,2/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	6,60
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ F8
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	12,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	9,6
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CME-LAVAGEM
	LOCAL ATENDIDO	CME – LAVAGEM
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	2,20
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,41
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	2.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	190
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	30
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,21
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	2,2
	UMIDIFICADOR (l/h)	1,8
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CME-RECEPÇÃO
	LOCAL ATENDIDO	CME – RECEPÇÃO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	4,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	2,56
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	5.625
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	300
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	35
	POTÊNCIA (kw/tensão)	3,7/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	2,20
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	4,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	3,2
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CME-ÁREA LIMPA
	LOCAL ATENDIDO	CME – ÁREA LIMPA
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	7,30
	CALOR SENSÍVEL (tr)	4,67
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	4.420
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	420
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	35
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	4,01
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	25 / 17,6
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	7,3
	UMIDIFICADOR (l/h)	5,8
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (2° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-1°PAV-CME-DESINFECÇÃO
	LOCAL ATENDIDO	CME – DESINFECÇÃO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	2,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,20
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	800
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	800
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	20
	POTÊNCIA (kw/tensão)	0,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,10
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	2,2
	UMIDIFICADOR (l/h)	1,6
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (3° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-3°PAV-ISOL-01
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,65
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	30
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (3° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-3°PAV-ISOL-02
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,00
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,65
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	30
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,0
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,4
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (4° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-4°PAV-ISOL-01
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,50
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,93
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	25
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,5
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,8
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

ESPECIFICAÇÃO:CONDICIONADOR DE AR – (4° PAVIMENTO)

	IDENTIFICAÇÃO	UTA-4°PAV-ISOL-02
	LOCAL ATENDIDO	QUARTO DE ISOLAMENTO
	REGIME DE OPERAÇÃO	QUENTE E FRIO
	GABINETE MONTAGEM/TIPO	HORIZOLTAL/MODULADO
	CALOR TOTAL (tr)	3,50
	CALOR SENSÍVEL (tr)	1,93
VENTILADOR	VAZÃO DE AR (m3/h)	1.500
	VAZÃO DE AR EXTERNO (m3/h)	1.500
	TIPO DE VENTILADOR	PLENUM FAN EC
	PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL (mmca)	25
	POTÊNCIA (kw/tensão)	2,5/380V-3F-60Hz
SERPENTINA	VAZÃO DE AR DE ÁGUA GELADA (m3/h)	1,65
	TEMP. DE ENTRADA DO AR TBS/TBU (°C)	32,5 / 22,2
	TEMP. DE SAÍDA DO AR TBS/TBU (°C)	12 / 11,6
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA GELADA (°C)	7
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA (°C)	12,5
	TEMP. DE ENTRADA DA ÁGUA QUENTE (°C)	50
	TEMP. DE SAÍDA DA ÁGUA QUENTE (°C)	43
FILTROS	1° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	PLANO/ G4
	2° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	BOLSA/ M5
	3° ESTÁGIO TIPO/CLASSE	ABSOLUTO
	VARIADOR DE FREQUÊNCIA	SIM
	RESISTÊNCIA ELÉTRICA (kw)	3,5
	UMIDIFICADOR (l/h)	2,8
	MÓDULO ATENUADOR DE RUÍDO	SIM
	MÓDULO SERPENTINA DE AQUECIMENTO	SIM
	MODELO DE REFERÊNCIA	AIRSIDE OU TROX TKZ
	FABRICANTES	CARRIER,TRANE,BERLINER LUFT,TROX
	QUANTIDADE	01
PARÂMETRO A SER DEFINIDO/CONFIRMADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO		

OBS.: - DETALHES COMPLEMENTARES VER PRANCHA C 52 A 55
- DIAGRAMAS VER PRANCHA C 37 A 51
- CONVENÇÃO VER PRANCHA C 56 A 59

R01	14/09/2021	REVISÃO GERAL DE PROJETO
R00	13/09/2021	EMISSÃO INICIAL
REVISÃO	DATA	ASSUNTO

MEP ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LDTA. - EPP
Rua Milton Gavetti, 369 - Jd. Universitário - Londrina - Pr - CEP: 86050-720
FONE/FAX: 0XX43 - 3328-1020 / E-mail: mep@meparquitetura.arq.br / Site: www.meparquitetura.arq.br.

Medidas em centímetros.
O valor da cota prevalece ao da escala.

Conferir medidas no local.
Antes de qualquer alteração consultar o responsável pelo projeto.

" TODO O CONTEÚDO DESTE PROJETO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DA EMPRESA - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS "

Bruno

Autor do Projeto
Bruno Kowalczuk Novais
Eng. Mecânico CREA PR 172.804/D

mep arquitetura planejamento

MEP - Arquitetura e
Planejamento Ldta. - EPP

Projeto
PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO

Obra
HOSPITAL REGIONAL DE PRONTO SOCORRO - HRPS

Proprietário
MUNICÍPIO DE PELOTAS

Local
AV. BENTO GONÇALVES, N°4590 - PELOTAS / RS

Assunto
CONVENÇÕES - UNIDADES UTAs

PRANCHA
C 58/59

Código Cliente: 1945
Desenho: TIAGO

Arquivo Cad: 554 HPS PE-HVAC-058-CNV-PT0_R01

Escala Desenho - INDICADA

Escala Plotagem - 1 / 50