

SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS BLOQUES A-61 & A-51.

A-61

A-51



NOTAS: BLOQUE A-61

CANTIDAD - 4 SISTEMAS

SUMINISTRO ELECTRICO.
208/230V - 1Ph-60Hz.

CONDENSADORAS 4 UNIDADES.
UNIDADES INTERNAS 4 UNIDADES.

CONSUMO ELECTRICO POR UNIDAD TOTAL = 3600W - 3.6kW

NOTA:
LOS INTERRUPTORES Y CALIBRES DE ALAMBRE SON SUGERIDOS. EL CONTRATISTA ELECTRICO DEBERA VERIFICAR Y AJUSTAR DE ACUERDO CON EL RECORRIDO EN OBRA Y CON LA APLICACION DE CODIGO O NORMAS DE INSTALACION ELECTRICA.
INTERRUPTORES AUTOMATICOS DE PROTECCION CONTRA CORTO CIRCUITO.
CONEXIONE ELECTRICAS HASTA CERO METROS DE LOS TABLEROS ELECTRICOS Y EQUIPOS.
LLEGADA A TABLEROS Y EQUIPOS EN CANASTILLA, TUBERIA, FLEXI CONDUIT (COOPEX USA).
NO SE DEBE DE EMPALMAR EL CABLEADO.

NOTAS: BLOQUE A-51

CANTIDAD - 4 SISTEMAS

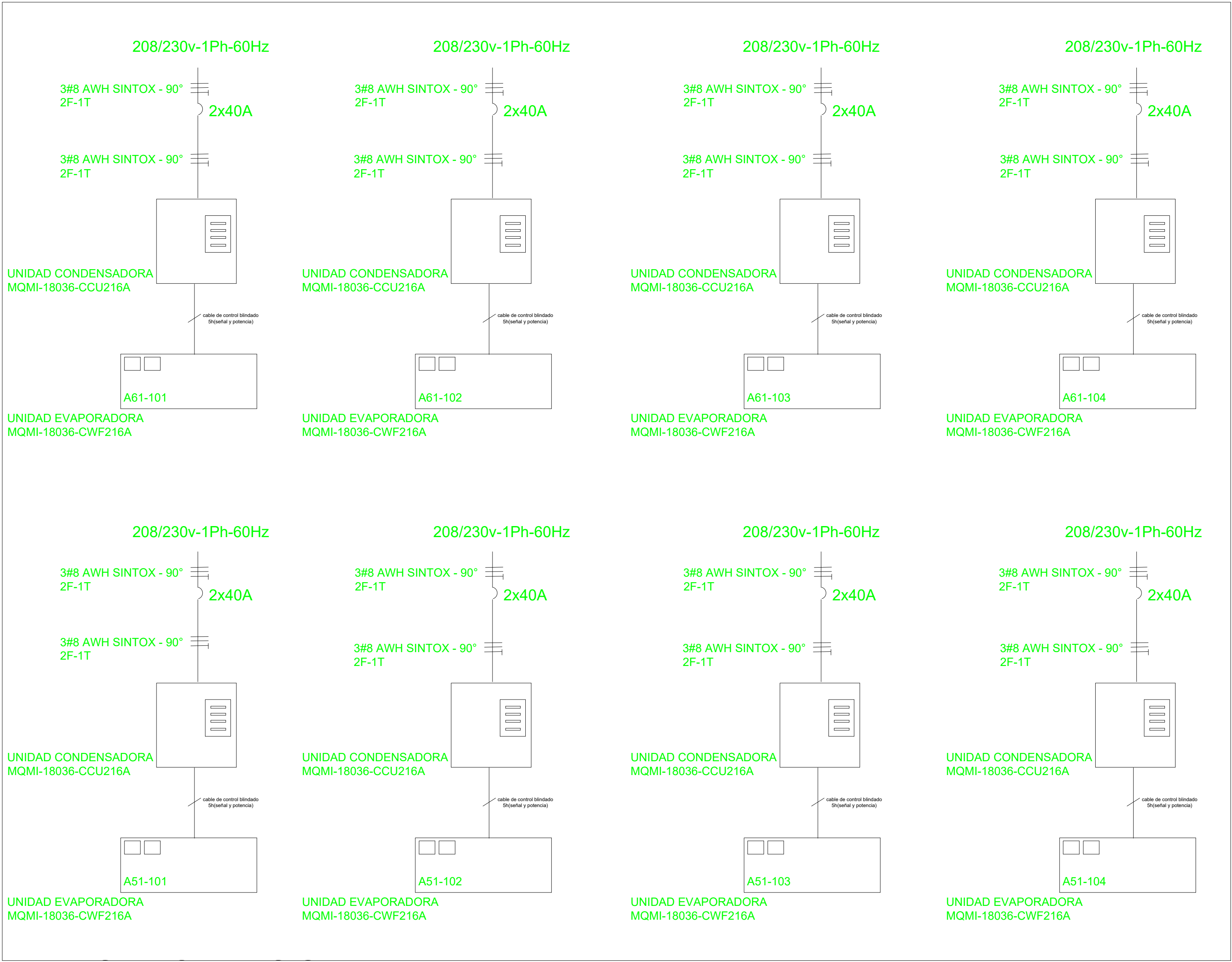
SUMINISTRO ELECTRICO.
208/230V - 1Ph-60Hz.

CONDENSADORAS 4 UNIDADES.
UNIDADES INTERNAS 4 UNIDADES.

CONSUMO ELECTRICO POR UNIDAD TOTAL = 3600W - 3.6kW

NOTA:
LOS INTERRUPTORES Y CALIBRES DE ALAMBRE SON SUGERIDOS. EL CONTRATISTA ELECTRICO DEBERA VERIFICAR Y AJUSTAR DE ACUERDO CON EL RECORRIDO EN OBRA Y CON LA APLICACION DE CODIGO O NORMAS DE INSTALACION ELECTRICA.
INTERRUPTORES AUTOMATICOS DE PROTECCION CONTRA CORTO CIRCUITO.
CONEXIONE ELECTRICAS HASTA CERO METROS DE LOS TABLEROS ELECTRICOS Y EQUIPOS.
LLEGADA A TABLEROS Y EQUIPOS EN CANASTILLA, TUBERIA, FLEXI CONDUIT (COOPEX USA).
NO SE DEBE DE EMPALMAR EL CABLEADO.

DIAGRAMAS UNIFILARES



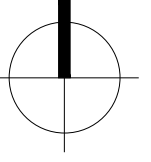
NOTAS IMPORTANTES

-Solicitar previa autorización de los respectivos disyuntores en caso de cambios.
-Todos los medidas están dados en metros a menos que se indique otra unidad.
-No tomar medidas directamente sobre el plano.
-Se deberán reparar, verificar y controlar todos los modelos durante la obra.
-En caso de diferencia con los planos de los planos, prevalecerán los arquitectónicos.
-Antes de empezar a trabajar, se debe verificar el plano de detalles de cada contratista.
-Los planos arquitectónicos, estructurales y de elementos no estructurales, que se presenten para la obtención de la licencia de construcción deben ser iguales a los utilizados en la construcción de la obra, y por lo menos una copia debe permanecer en archivo de la Contratación, departamento administrativo o dependencia estatal o municipal encargada de expedir las licencias de construcción (CAPÍTULO A.1.2.2. NGR-18)

ESTA PROPIEDAD LA CORP. PUBLICA. DISEÑO Y PRESENTACIÓN DE ARCHIVOS Y PLANOS EN AUTORIZACIÓN DEL POLITÉCNICO JAIME ISAZA CADAVIZ

ESTA PROPIEDAD LA CORP. PUBLICA. DISEÑO Y PRESENTACIÓN DE ARCHIVOS Y PLANOS EN AUTORIZACIÓN DEL POLITÉCNICO JAIME ISAZA CADAVIZ

A-PP02

CÓDIGO	
NUM_REV	02 DE 16
REVISIÓN	NUMERO DE PLANO
ESCALAS	01/11/2023
FECHA	
 POLITÉCNICO COLOMBIANO Jaime Isaza Cadavid	
 emduce Empresa de Desarrollo Urbano La Ceja	
PROYECTO	
NOMBRE_PROYECTO1 NOMBRE_PROYECTO2 NOMBRE_PROYECTO3	
LOCALIZACIÓN GENERAL	
	
UBICACIÓN	
UBICACIÓN	
CONTIENE	
PLANTA N2- AIRES CONTIENE	
DISEÑO	
ARQUITECTO RESPONSABLE NOMBRE_DISEÑADOR Matrícula Profesional No. NUM_DISEÑADOR	
ARQUITECTO(S) AUXILIAR(ES) ARQ_COLABORADOR1 Matrícula Profesional No. NUM_DISEÑADOR	
REVISÓ DISEÑOS	
NOMBRE_JEFE CARGO SECCIÓN	
ESTUDIOS TÉCNICOS	
NOMBRE_TÉCNICO1 Matrícula Profesional No. NUM_TÉCNICO1 NOMBRE_TÉCNICO2 Matrícula Profesional No. NUM_TÉCNICO2 NOMBRE_TÉCNICO3 Matrícula Profesional No.	
Matrícula Profesional No.	
Matrícula Profesional No.	
Matrícula Profesional No.	
Matrícula Profesional No.	
Matrícula Profesional No.	
Matrícula Profesional No.	
REVISÓ ESTUDIOS TÉCNICOS	
NOMBRE_JEFE CARGO SECCIÓN	
ESCALA	FECHA
ESCALAS	01/11/2023
REVISIÓN	NÚMERO DE PLANO
NUM_REV	02 DE 16
CÓDIGO	
A-PP02	