



**ACOMETIDA AÉREA TRIFÁSICA
de 31 a 35 kW**

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
11-05-2000

ÚLTIMA REVISIÓN
01-07-2004

AE 220-2
Pág. 1 de 2

**ACOMETIDA AÉREA TRIFÁSICA DE 31 A 35 kW
LISTA DE MATERIALES**

| SÍMB. | CANT. | CÓDIGO SIE | ESP. TÉCNICA | DESCRIPCIÓN |
|------------------------|-------|------------|--------------|---|
| ACOMETIDA | | | | |
| h ₁ | 1 | | ET 468 | Tensor de acometidas |
| k ₁₅ | 1 | | ET 459 | Armella para anclaje de 6 mm |
| X ₂₃ | 1 | | ET 605 | Capacete galvanizado 1 ½ " |
| X ₃₃ | 2 | | ET 604 | Codo galvanizado 1 ½ " x 90 |
| O ₇₀ | | | ET 112 | Metros cable de cobre para acometidas trifásicas 3x2+1x4 AWG |
| x ₃ | 3 | | ET 601 | Metros de tubo galvanizado tipo IMC o rígido 1 ½ " |
| X ₁₃ | 2 | | ET 603 | Boquilla galvanizada 1 ½ " |
| PUESTA A TIERRA | | | | |
| TL ₀ | 1,5 | | ET 608 | Metros de ductería de PVC conduit tipo liviano ½ " |
| V ₂₃ | 1 | | ET 490 | Varilla de puesta a tierra 5/8" x 2,44 m |
| y ₆₀ | 1 | | ET 613 | Boquilla en PVC de 1/2" |
| f ₃ | 1 | | ET 490 | Conector para varilla a tierra 5/8" |
| O ₃₅ | 1 | | ET 121 | Metros de alambre desnudo de cobre calibre 8 AWG |
| MEDICION | | | | |
| M ₂₁ | 1 | | ET-920 | Medidor de energía activa, tarifa sencilla 20(80) A, 3x120 /208 V |
| M ₂₂ | 1 | | ET-920 | Medidor de energía activa, tarifa sencilla 50(150)A, 3x120/208V |
| CM ₁₆ | | | ET 918 | Caja para un medidor trifásico 50(150)A |
| CM ₁₇ | | | | Caja para dos (2) medidores trifásicos |
| CM ₅ | | | | Caja para tres (3) y cuatro (4) medidores |
| CM ₁₀ | | | | Armario de medidores |
| | | | | Interruptores de corte: |
| | | | | 1x40A, 1x50A, 1x60A, 1x80A |
| | | | | 3x40A, 3x50A, 3x60A, 3x70A, 3x80A, 3x100A, 3x125A |

NOTAS:

- El listado de materiales es ilustrativo y se debe precisar de acuerdo con las necesidades de los clientes.
- Para la ubicación de las cajas de medidores, se tomará como altura de referencia entre 1,5 y 1,7 m para el visor del medidor más alto.
- Si la parte inferior de la caja queda ubicada a una altura menor a 80 cm, se podrá adicionar una reja metálica frontal para protección contra impacto.



**ACOMETIDA AÉREA TRIFÁSICA
de 31 a 35 kW**

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
11-05-2000

ÚLTIMA REVISIÓN
01-07-2004

AE 220-2
Pág. 2 de 2