



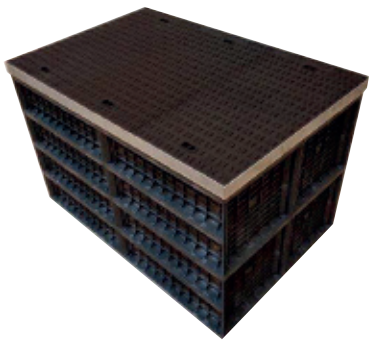
ARQUETAS MODULARES de polipropileno

Una alternativa eficaz
a las arquetas tradicionales,
con un sistema modular.



Características HIDROSTANK

Con 20 años de experiencia en proyectos internacionales, las arquetas de polipropileno de HIDROSTANK están fabricadas para canalización de telecomunicaciones. Además, están homologadas por Telefónica, Orange y Luz del Sur.



100% reciclado
y reciclable



Auto resistente (hasta
D400, EN 14802)



Alta calidad



Versátil



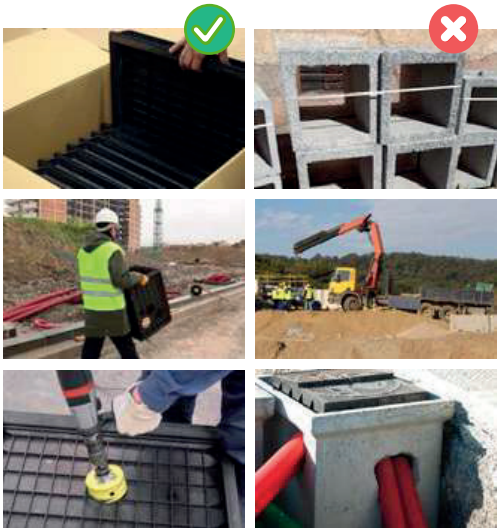
Instalación fácil, rápida
y segura.



Óptimo almacenaje
y transporte



Precio competitivo



Beneficios

Mejor logística (Trans-
porte y almacenaje)

No se requiere relleno
de hormigón

Fácil montaje y reali-
zación de acometidas

Resistente a agresiones
químicas y climáticas

No requiere maquinaria
pesada

Fácilmente aplicable

Comparativa HIDROSTANK

		Resistencia	Manejo	Calidad
Sistemas Tradicionales				
Sistemas Nuevos				
HIDROSTANK Arquetas Cámaras Registros Cajas				

Implementadas en proyectos de



Obra civil: autopistas, carreteras, aeropuertos, ferrocarriles, entre otros.

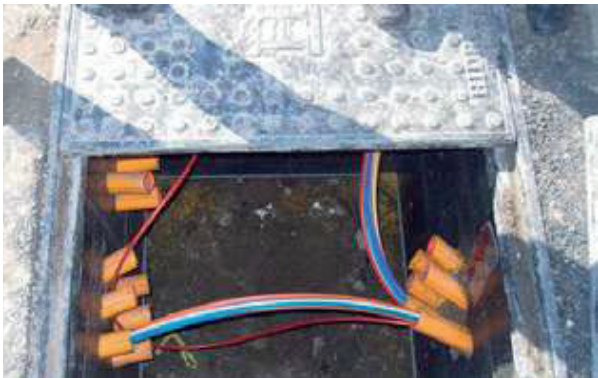
Urbanización, Polígonos industriales.

Proyectos Fotovoltaicos.

Aplicaciones

Telecom:

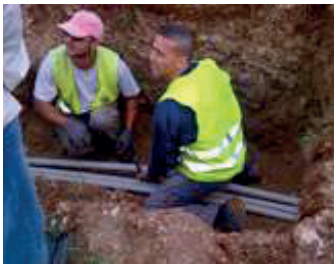
Redes de fibra: FTTH, HFC, microzanjas



Ideal para Tubería existente

Eléctricas:

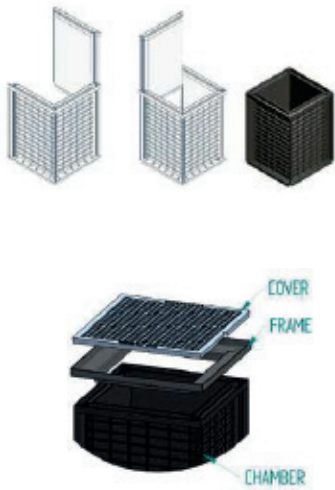
Alumbrado Público, Distribución en baja y Media Tensión



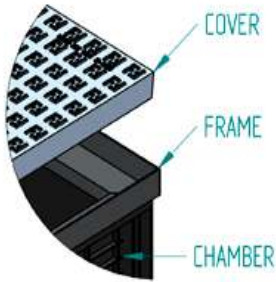
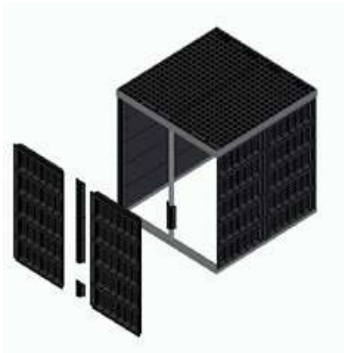
Arqueta Simple

REFERENCE	INTERNAL DIMENSIONS	EXTERNAL DIMENSIONS	HEIGHT	COVER
A 35x35	35x35	45x45	40-60-80-100-120	40x40
A 45x45	45x45	55x55	40-60-80-100-120	50x50
A 58x58	58x58	68x68	40-60-80-100-120	60x60
A 68x68	68x68	78x78	40-60-80-100-120	70x70
A 58x45	58x45	68x55	40-60-80-100-120	63x49
A 68x35	68x35	78x45	40-60-80-100-120	75x42
A 68x45	68x45	78x55	40-60-80-100-120	71x46

Dimensiones en cm



Arqueta Armada

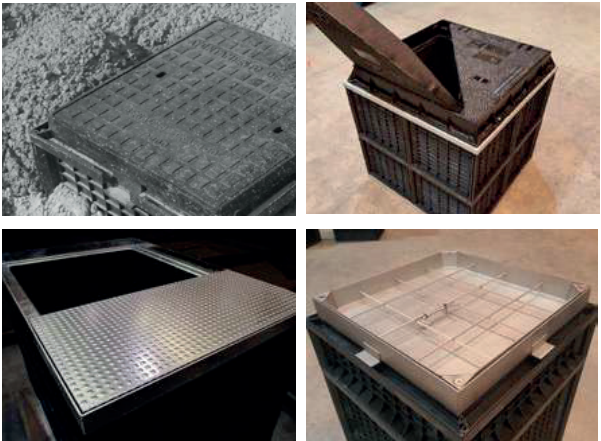


REFERENCE	INTERNAL DIMENSIONS	EXTERNAL DIMENSIONS	HEIGHT	COVER
AAG 80x80	80x80	90x90	60-80-100-120	90x90
AAG 90x90	90x90	100x100	60-80-100-120	100x100
AAG 100x100	100x100	110x110	60-80-100-120	110x110
AAG 113x113	113x113	123x123	60-80-100-120	120x120
AAG 80x35	80x35	90x45	60-80-100-120	90x45
AAG 80x68	80x68	90x78	60-80-100-120	87x76
AAG 90x45	90x45	100x55	60-80-100-120	100x50
AAG 90x58	90x58	100x68	60-80-100-120	95x70
AAG 100x45	100x45	110x55	60-80-100-120	110x55
AAG 113x45	113x45	123x55	60-80-100-120	126x49
AAG 113x90	113x90	123x100	60-80-100-120	119x102
AAG 126x58	126x58	136x68	60-80-100-120	135x69
AAG 126x80	126x80	136x90	60-80-100-120	136x90
AAG 135x58	135x58	145x68	60-80-100-120	148x63
AAG 155x80	155x80	165x90	60-80-100-120	165x90
AAG 155x100	155x100	165x110	60-80-100-120	165x110
AAG 210x100	210x100	220x110	60-80-100-120	220x110

Dimensiones en cm

Tapas

Hierro fundido | Composite
Hormigón | Acero Galvanizado
Rellenable



Marco integrado



Cierres



Tornillo de seguridad:
pregunte el
pedido mínimo

Tapas Composite

Las Tapas Composite HIDROSTANK, de resistencia EN124 A15 & B125, ofrecen numerosas ventajas frente a las tradicionales tapas de fundición tales como:

- No apantallan la señal radio
- Aislante eléctrico y de temperatura
- No sufre problemas de corrosión
- Menor ruido
- Soluciona los problemas de robos



MODELO

- 457X457X19 mm (A15 & B125)
- 557X557X19 mm (A15 & B125)
- 636X636X19 mm (A15 & B125)
- 633X495X54 mm (B125)



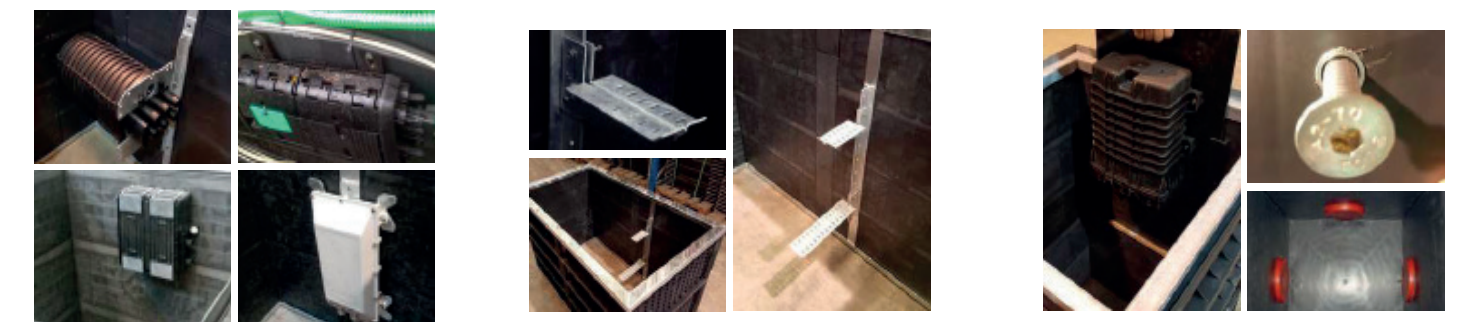
ACCESS CHAMBER REFERENCE	COVER/S (mm)	MODEL	DISPOSITION
A35x35 x H	457x457x19		
AA80x35 x H	(2)457x457x19		
A45x45 x H	557x557x19		
AA100 x 45 x H	(2)557x557x19		
A58x58 x H	636x636x19		
AA126x58 x H	(2)636x636x19		
A58x45 x H	633x495x54	L1T	
AA90x58 x H	(2)633x495x54	½ L4T	
AA123x45 x H	(2) 633x495x54	L2T	
AA146x58 x H	(3) 633x495x54	L3T	
AA 194x58 x H	(4) 633x495x54	L4T	

Accesorios

Cajas de emplames

Soportes para cable

Otros



Instalaciones



Referencia Solares Latam



CHILE: POZO ALMONTE, LLANOS DE LLAMPO, SAN ANDRES, EMELDA, CHAÑARES, SALVADOR, LALACKAMA, CRUCERO, JAVIERA, ANDES SOLAR, BELLAVISTA SOLAR, LAGUNILLA - EL OLIVO, CARRERA PINTO, FINIS TERRAE, QUILAPILUM, SAN PEDRO DE ATACAMA, CONEJO, EL ROMERO, DOÑA CARMEN, PUERTO SECO, CHAÑARES, PE RAKI, LA SILLA, CUZ CUZ, URIBE, CERRO PABELLÓN, LA ESPERANZA, MARCHIGUE, VALLE SOLAR ESTE & OESTE, MALAQUITAM CACHIYUYO, CAPRICORNIO ...

ARGENTINA: NONOGASTA, SAHUIL, ULLUM, SAUJIL, TINOGASTA, FIAMBALA, SAN GREGORIO...

HONDURAS: CHOLUTeca I, CHOLUTeca II, PACÍFICO, NACAOME ...

BOLIVIA: UYUNI, YUNCHARÁ...

PERÚ: MOQUEGUA, RUBÍ ...

NICARAGUA: SAN JUAN DE NICARAGUA...

MÉXICO: DON JOSÉ...

COSTA RICA: COOPEGUANACASTE

JAMAICA: CONTENT VILLAGE

ECUADOR: MONTECRISTI...

Referencia Energía Latam



ECUADOR: **INSTALACIÓN DE PILOTO DE ARQUETA PARA HOMOLOGACIÓN** . Piloto de arqueta para homologación ante el Ministerio de Energía y Recursos Naturales no Renovables.

Instalación en la Ciudad de Guayaquil.

COLOMBIA: **INSTALACIÓN DE ARQUETA PILOTO PROYECTO ENEL (CODENSA).** Instalación de arquetas para pilotos para aprobación de ENEL, correspondiente con modelos CS274, CS275 y CS276. Con esto se modifica la norma ET246 que permite la instalación de cajas de inspección subterránea en materiales compuestos poliméricos. (A la espera de continuar procedimiento de Homologación)

COLOMBIA: **INSTALACIÓN DE ARQUETA PILOTO PROYECTO EPM (EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN).** Instalación de arquetas para pilotos de aprobación de EPM. Ya están normadas según norma: "Cajas de polipropileno para redes eléctricas subterráneas".

Referencia Telecom Latam



PERU: PROYECTO FITEL/PRONATEL. Los Proyecto tiene por objetivo incrementar el acceso a los servicios de telecomunicaciones en los distritos de las Regiones Amazonas, Ica y Lima, a través de la ampliación de Redes de Transporte de Banda Ancha para alcanzar a las capitales de distrito, así como implementar Redes de Acceso para beneficiar a 586 localidades rurales.

ARGENTINA: PROYECTO DESPLIEGUE DE RED DE FIBRA PARA METROTEL. Se emplean las cajas de Hidro tank para la construcción de nuevas redes de telecomunicaciones en Argentina (al costado de vías de trenes, en éste caso). Solución empleada por el ahorro de tiempo, mano de obra y fácil instalación.

COLOMBIA: TORRES DE TELEFÓNICA. Instalación de caja de paso para sustituir las anteriores cajas que se localizan en las inmediaciones de las torres de telecomunicaciones de telefónica.

La solución de caja modular de Hidro tank se presenta como una alternativa que permite llegar más fácil y eficiente a zonas de difícil acceso así como construir en menor tiempo. Ahorro de costos.

Referencia Obras Cviles Latam



PANAMA: AMPLIACIÓN DEL CANAL DE PANAMA. Las arquetas modulares de Hidro tank se emplearon en las obras de ampliación del canal de Panamá, por la necesidad de ahorro de tiempo en la ejecución de la obra y agilización de la construcción de las mismas.

COLOMBIA: VÍAS 4G, CONCESIÓN RUTA AL MAR. Programa de infraestructura vial de Colombia para construir mas de 8.000 KM de carreteras y 1.400 km de doble calzada, con la finalidad de mejorar la competitividad del país.

La solución de cajas modulares de Hidro tank fue elegida por el ahorro de costos y rapidez en la instalación

ARGENTINA: FERROCARRIL BELGRANO NORTE. Instalación de arquetas para redes de telecomunicaciones de Claro en la línea de ferrocarril Belgrano Norte.

Otros proyectos

INFRAESTRUCTURA:

Nuestras arquetas se han empleado en el desarrollo de obras de infraestructura para diferentes aplicaciones:

- Alumbrado
- Telecomunicaciones
- Drenaje
- Postes SOS

El sistema modular de arqueta de Hidro tank también se ha empleado en innumerables obras en diversos países del mundo, obras como: Urbanizaciones, Polígonos Industriales, Campos de Golf, Estadios, entre otros y para diferentes aplicaciones:

- Saneamiento
- Telecomunicaciones
- Pluviales
- Abastecimiento
- Drenaje
- Alumbrado



Autopista A1
Eibar-Vitoria



Aeropuerto de Barajas
Madrid



Plataforma Logística PLA-
ZA



Estadio Santiago
Bernabeu



Vía Hispanidad
Zaragoza



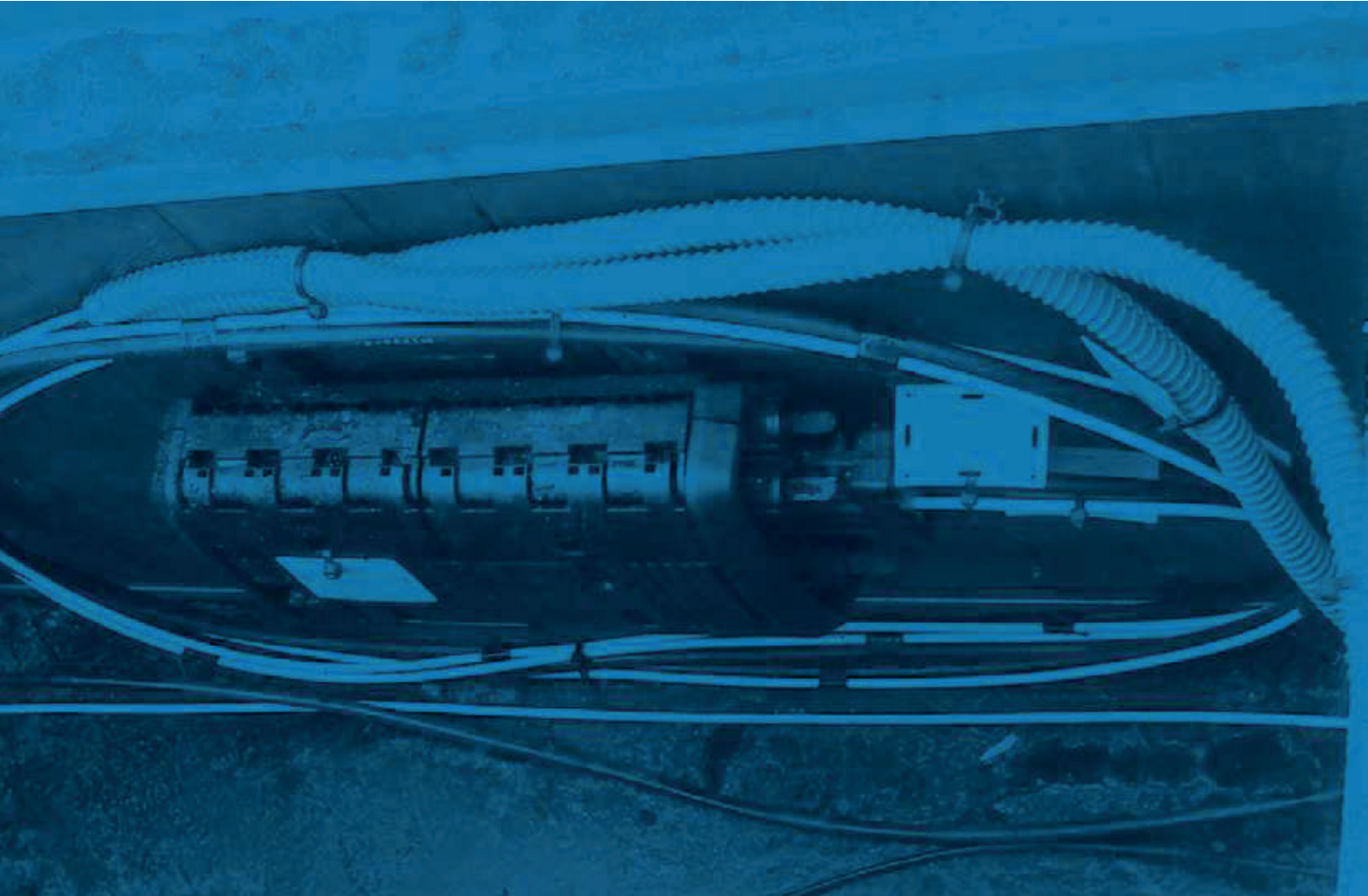
Radial 4
Madrid



Urbanización Costa
Esuri



Urbanización Puerto
Deportivo Badalona



HIDROSTANK



INDUSTRIAL SUPPLIERS

www.ayl.pe

ventas@ayl.pe

934 979 956

