



HIDROSTANK

HIDROSTANK nasce nel 1996 frutto di una scommessa che ha come fine offrire soluzioni innovatrici che miglioreranno il rendimento dell'Opera Civile, così come cercare di ottimizzare la gestione delle reti fognarie.

In questo periodo HIDROSTANK ha collaborato strettamente con l'amministrazione, ingegneria, gruppi edili, che si sono affidati ai nostri prodotti per i loro diversi progetti:

Infrastrutture:
autostrade, strade, aeroporti...

urbanizzazioni

poligoni industriali...

con varie applicazioni:

Impianti elettrici e di
telecomunicazioni

Reti idrauliche:
Fognature, acque piovane

Conduzioni di gas

HIDROSTANK vuole continuare a puntare in modo decisivo sull'innovazione, e sull'incorporazione di sistemi e prodotti che risolvano in modo adeguato i problemi tradizionali nella canalizzazione e nella rete fognaria, con la presentazione di due linee di prodotti differenziati:



CANALIZZAZIONE



IDRAULICA

Pozzetti: caratteristiche
tecniche

4

Pozzetti di canalizzazione
elettrica

6

Pozzetti di
Telecomunicazioni

8

Pozzetti armati

9

Pozzetti di
canalizzazione idraulica

10

Chiusini

12

Giunti e gradini di
Polipropilene

14



CARATTERISTICHE TECNICHE

Il pozzetto smontabile modulare di polipropilene HIDROSTANK è nato dall'interesse per lo sviluppo di una soluzione che abbinasse la resistenza dei pozzetti tradizionali (cemento o mattone...), con la maneggevolezza, la versatilità e la qualità della finitura offerta dai prodotti in plastica.

Dagli studi realizzati, in collaborazione con la Cátedra del Plástico dell'Università di Saragozza, è nato il POZZETTO IN POLIPROPILENE RINFORZATO AUTO-RESISTENTE HIDROSTANK.

Applicazioni:

- Canalizzazioni Elettriche e Telecomunicazioni
- Canalizzazioni Idrauliche: Scoli d'acqua piovana, Fognatura, Fornitura...
- Canalizzazioni di gas

POZZETTO SMONTABILE MODULARE HIDROSTANK:

AUTO-RESISTENTE



Fino a una grandezza di 60x60 cm. a seconda delle prove in laboratorio.

INNOVAZIONE



Prodotto innovatore brevettato in tutto il mondo PCT ES/97/00174

VERSATILITÀ



Possibilità di sollevare, innesti del tubo in sito, finiture su misura, mezze canne, sifoni, profili.

ALTA QUALITÀ



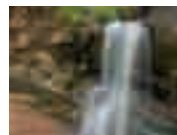
Garanzia dei materiali impiegati, 0% alogeni, maggior resistenza di fronte alla corrosione.

FACILE DA INSTALLARE



Facile da installare, veloce e sicura, maneggio manuale, senza macchinario.

ECOSISTEMA



Di materiale 100% riciclato e riciclabile.

INSTALLAZIONE:

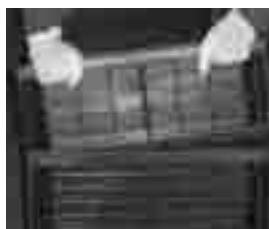
1.- Posa di pozzetto su suolo compattato o in calcestruzzo. Possibilità di alzare il pozzetto con moduli aggiuntivi.

2.- Realizzazione di Collegamenti in fabbrica o in sito mediante corone perforatrici (per diametri inferiori a 210 mm).

3.- Tenuta stagna: possibile utilizzo di giunti per l'unione tubo-pozzetto.

4.- Riempire con strati di terra e compattare con martello a percussione.

5.- Posizionare cornice e chiusino, e riempire con calcestruzzo o malta.



L'ALTERNATIVA EFFICACE



POZZETTO PER CANALIZZAZIONE ELETTRICA

Per reti di Illuminazione Pubblica,
Bassa/Media/Alta Tensione.

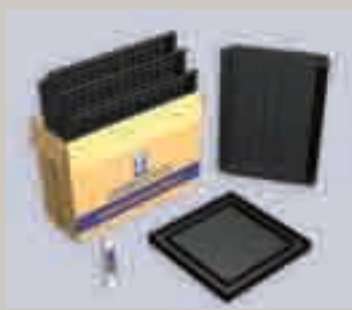


"Pozzetto in polipropilene rinforzato per canalizzazione elettrica HIDROSTANK, con/senza fondo, dalle misure interne.... con telaio e chiusino in ghisa duttile /plastica/ cemento".



ARQPAQ

Pozzetto auto-resistente, imballato singolarmente, particolarmente rivolto a Distributori e Magazzini.



CERTIFICATO DA

REFERENZA	MISURE INTERNE	MISURE ESTERNE	ALTEZZA	CHIUSINO
A 35x35 / B 35x35	35x35	45x45	40 - 60 - 80 - 100 - 120	40x40
A 45x45 / B 45x45	45x45	55x55	40 - 60 - 80 - 100 - 120	50x50
A 58x58 / B 58x58	58x58	68x68	40 - 60 - 80 - 100 - 120	60x60
A 68x68 / B 68x68	68x68	78x78	40 - 60 - 80 - 100 - 120	70x70

Misure della tavola espresse in cm

Facile da montare





POZZETTO PER CANALIZZAZIONE ELETTRICA

Per reti di Illuminazione Pubblica,
Bassa/Media/Alta Tensione.



"Pozzetto in polipropilene rinforzato per canalizzazione elettrica HIDROSTANK, con/senza fondo, dalle misure interne.... con telaio e chiusino in ghisa duttile /plastica/cemento".



Omologato dalle principali
Aziende elettriche e comuni.

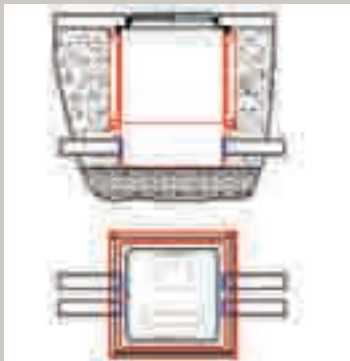


REFERENZA	DESCRIZIONE	MISURE INTERNE	MISURE ESTERNE	ALTEZZA	CHIUSINO
A 45x45	UNELCO A1	45x45	55x55	60	50x50
A 68x45	UNELCO A2	68x45	78x55	60 - 80 - 100	70x50
A 90x68	UNELCO A3	90x68	100x78	60 - 80 - 100 - 120	95x70
A 90x80	SEVILLANA A1	90x80 CONO 75x65	100x90	80	
A 145x90	SEVILLANA A2	145x90 CONO 126x73	155x100	100	
A 100x100	IBERDROLA	100x100 CONO 60x60	110x110	100	
AZ 35x35	A.P. AYTO ZARAGOZA	35x35	45x45	80	40x40
AZ 58x58	A.P. AYTO ZARAGOZA	58x58	68x68	80	60x60

Misure della tavola espresse in cm

POZZETTO DI TELECOMUNICAZIONI

Per reti telefoniche, fibra ottica, ICT, SOS.



"Pozzetto in polipropilene rinforzato per canalizzazione di telecomunicazioni HIDROSTANK, con/senza fondo, dalle misure interne..., con telaio e chiusino in ghisa duttile/plastica/cemento".



POZZETTO DI SOS

"Pozzetto in polipropilene rinforzato per canalizzazione di SOS HIDROSTANK, con/senza fondo, dalle misure interne..., con telaio e chiusino in ghisa duttile / plastica / cemento".

- di passaggio o attacco
- di derivazione o addossato a pali SOS



* Omologato da : *Telefonica*

REFERENZA	DESCRIZIONE	MISURE INTERNE	MISURE ESTERNE	ALTEZZA	CHIUSINO
BO - 600 *	TELEFONICA TIPO M	45x45	55x55	60	50x50
F-80x70	TELEFONICA TIPO H	80x70	90x80	80	93x86
F-100x90	TELEFONICA TIPO D	100x90	110x100	100	120x95

Misure della tavola espresse in cm



REFERENZA	MISURE INTERNE	MISURE ESTERNE	ALTEZZA	CHIUSINO
A-58x58	58x58	68x68	60 - 80 - 100 - 120	60x60
A-126x58	126x58	136x68	60 - 80 - 100 - 120	136x60

Misure della tavola espresse in cm

SOLUZIONE SU MISURA



REFERENZA	MISURE INTERNE	MISURE ESTERNE	ALTEZZA	CHIUSINO
A-80x80	80x80	90x90	60 - 80 - 100 - 120	90x90
A-90x90	90x90	100x100	60 - 80 - 100 - 120	100x100
A-100x100	100x100	110x110	60 - 80 - 100 - 120	110x110
A-126x126	126x126	136x136	60 - 80 - 100 - 120	136x136
A-126x80	126x80	136x90	60 - 80 - 100 - 120	136x90
A-126x90	126x90	136x100	60 - 80 - 100 - 120	136x100
A-126x100	126x100	136x100	60 - 80 - 100 - 120	136x90

Misure della tavola espresse in cm



POZZETTO ARMATO

Per reti: Elettriche (Bassa/Media/Alta Tensione), di Telecomunicazioni (Linea telefonica/Fibra ottica / ICT / SOS) e di Fornitura.

"Pozzetto in polipropilene rinforzato per canalizzazione... HIDROSTANK, senza fondo, dalle misure interne..., con telaio e chiusino in ghisa duttile/plastica/cemento".

Caratteristiche:

- Auto-resistente
- Versatile: finitura su misura, possibilità di eseguire le connessioni in cantiere...
- Facile e veloce installazione: maneggio manuale, senza macchinario
- Finitura di qualità: liscia, senza sbavature, connessioni su misura...



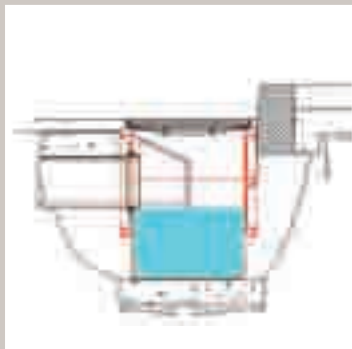
Composto da:

- Fianchi auto-resistenti
- Pezzi di unione
- Telai in acciaio zincato (ULF 60)
- Barre filettate in acciaio zincato (16 mm di spessore)

POZZETTI PER CANALIZZAZIONE IDRAULICA

SCOLI D'ACQUA PIOVANA

Per reti di raccolta acque piovane.



"Scolo d'acqua piovana/fogna in polipropilene rinforzato HIDROSTANK, dalle misure interne..., con telai e grata in ghisa duttile".

- Con sifone / senza sifone
- Connessioni su misura
- Giunti per l'attacco stagno tubo-pozzetto



REFERENZA	MISURE INTERNE	MISURE ESTERNE	ALTEZZA	GRATE
C-35x35	35x35	45x45	40 - 60 - 80 - 100 - 120	40x40
C-45x45	45x45	55x55	40 - 60 - 80 - 100 - 120	50x50
C-58x58	58x58	68x68	40 - 60 - 80 - 100 - 120	60x60
I 40x20	40x20	50x30	50	46x23
I 70x30	70x30	80x40	60	75x30
F-45x35	45x35	55x45	60 - 80 - 100 - 120	50x30
F-58x35	58x35	58x35	60 - 80 - 100 - 120	60x30

Misure della tavola espresse in cm





REFERENZA	MISURE INTERNE	MISURE ESTERNE	ALTEZZA	CHIUSINO
C-35x35	35x35	45x45	40 - 60 - 80 - 100 - 120	40x40
F-45x45	45x45	55x55	40 - 60 - 80 - 100 - 120	50x50
C-58x58	58x58	68x68	40 - 60 - 80 - 100 - 120	60x60

Misure della tavola espresse in cm



REFERENZA	MISURE INTERNE	MISURE ESTERNE	ALTEZZA	CHIUSINO
A-35x35 B-35x35	35x35	45x45	40 - 60 - 80 - 100 - 120	40x40
A-45x45 B-45x45	45x45	55x55	40 - 60 - 80 - 100 - 120	50x50
A-58x58 B-58x58	58x58	68x68	40 - 60 - 80 - 100 - 120	60x60

Misure della tavola espresse in cm

POZZETTI PER CANALIZZAZIONE IDRAULICA

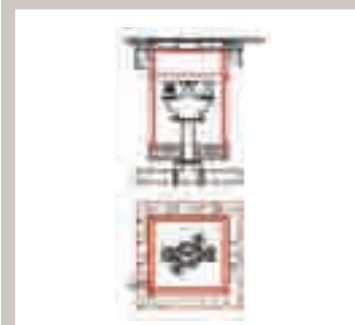
FOGNATURA



"Pozzetto in polipropilene rinforzato per canalizzazione di fognature HIDROSTANK, a tenuta stagna, dalle misure interne..., con telaio e chiusino in ghisa duttile/plastica/cemento".



FORNITURA



"Pozzetto in polipropilene rinforzato per canalizzazione di fognature HIDROSTANK, con/senza fondo, dalle misure interne..., con telaio e chiusino in ghisa duttile / plastica / cemento".



CHIUSINI E GRATE IN GHISA

I pozzetti HIDROSTANK sono disegnati per garantire una corretta installazione dei telai e chiusini/grate in ghisa standard.

(vedi corrispondenze nella sezione dei Pozzetti)

Installazione:

Posizionare telaio e chiusino/grata. Preparare con calcestruzzo o malta i 10 o 15 cm. superiori a seconda del pavimento di finitura (mattonella, terreno,...) lasciando il pozzetto completamente finito. Si colloca il telaio e posare in modo tradizionale.

CHIUSINI



REFERENZA	ESTERNO TELAIO	MISURE CHIUSINO	VANO INTERNO
TMF040_00	40 x 40	38 x 38	35 x 35
TMF050_00	50 x 50	48 x 48	40 x 40
TMF060_00	60 x 60	58 x 58	50 x 50
TMF070_00	70 x 70	68 x 68	60 x 60
TMF080_00	80 x 80	78 x 78	70 x 70
TMF090_00	90 x 90	88 x 88	80 x 80
TFH	93 x 86	84 x 76	80 x 72
TFD	120 x 95	115 x 90	110 x 80

Misure della tavola espresse in cm

GRATE



REFERENZA	ESTERNO TELAIO	MISURE CHIUSINO	VANO INTERNO
RMF840x340	84 x 34	75 x 24.5	72 x 27
RMF570x380	57 x 38	56 x 30	50 x 30
RMF430x430	43 x 43	40 x 40	35 x 35
RMF520x520	52 x 52	48 x 48	45 x 45
RMF620x620	62 x 62	60 x 60	55 x 55
RMF530x590	53 x 59	45.5x45.5	40 x 40
RMF720x420	72 x 42	60 x 37	55 x 32
RMF500x260	50 x 26	46 x 23	43 x 20

Misure della tavola espresse in cm

CHIUSINI IN PLASTICA

Fabbricati in polietilene ad alto Rendimento (UHMWPE), hanno le seguenti caratteristiche:

- Alta resistenza alla pressione
- Alta resistenza all'urto
- Alta resistenza ai prodotti chimici corrosivi
- Basso coefficiente di attrito.
- Resistenza all'abrasione
- Assorbimento dell'umidità molto bassa
- Eccellenti caratteristiche di isolamento elettrico



REFERENZA	ESTERNO TELAIO	MISURE CHIUSINO	VANO INTERNO	ALTEZZA
TMPPR40X40	45 x 45	38 x 38	35 x 35	7,5
TMPPR60x60	67 x 67	54 x 54	50,5 x 50,5	8
TMPPR70x70	77,5 x 77,5	64,3 x 64,3	60,5 x 60,5	8
TMPPR75X45	89 x 54	74 x 44	70 x 40	8
TMPPRDIA60	70 x 70	Ø 64,5	Ø 59,5	10
TMPPRDIA70	Ø 86	Ø 75,5	Ø 70	10
TMPPR70x100	74 x 104,50	69,50 x 100	63,50 x 94	6,5
TMPPR70x70	79,50 x 79,50	73 x 73	66,40 x 66,40	9,5
TMPPR74x112	79,5 x 117,5	73,5 x 111,5	67 x 105	8,5
TMPPR90x90	100 x 100	89 x 89	80 x 80	8
TMPPR90x110	96 x 116,5	89 x 109,5	80,5 x 100,5	9
TMPPR100x120	105 x 125,5	99,4 x 119,9	92 x 112,5	9,5
TMPPR120x120	118,5 x 118,5	113 x 113	105,5 x 105,5	9,5
TMPPR100x140	99 x 149	95 x 145	88 x 138	9,5
TMPPR120x140	118,5 x 148,5	110,5 x 140,5	101 x 131	10
TMPPR120x170	118,5 x 178,5	109 x 169	99 x 159	9,5
TMPPR120x190	119,5 x 199	113,5 x 193	183 x 103,5	10

Misure della tavola espresse in cm



GRADINI

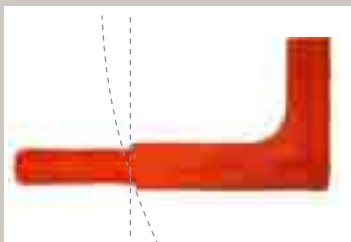
Fabbricato con barretta in acciaio corrugato AEH 500 da 12 mm, rivestito con polipropilene copolimero vergine ad alta resistenza agli urti per evitare rotture del materiale durante la collocazione.

Sono completamente resistenti all'abrasione ed alla corrosione, grazie al rivestimento della barretta controllato da un esauriente controllo qualità.

Il gradino dispone di scannellature antiskating e fermi laterali per evitare le cadute.



Opzione gradino per superficie retta/curva



Collaudati a norma EN 13101:

- Prova di carico verticale
- Prova di schiodatura a trazione
- Prova di resistenza agli urti
- Prova di integrità del rivestimento plastico



Facile installazione:

Una volta gettato il cemento, si perforeranno in linea due fori, con punta da 25 mm, a seconda della separazione e profondità indicata.

Su detti fori, si collocherà il gradino colpendo, in modo alternato, ogni estremo fino a raggiungere la profondità totale.

È importante realizzare i fori con precisione, poiché in caso contrario sarà necessario riempire i fori con malta o stucco per garantire la corretta sistemazione del gradino.

REFERENZA	MODELLO	A	B	C
P001	RECTO BARCELONA	100	120	330
P002	ESTANDAR	80	140	330
P003	RECTO BILBAO	80	160	330
P004	CURVO 300mm.	80	160	300
P005	CURVO 330mm.	80	160	330

Misure della tavola espresse in mm

PLATAFORMA LOGÍSTICA PLA-ZA
AUTOPISTA A1 TRAMO: EIBAR-VITORIA
ESTADIO SANTIAGO BERNABEU
(MADRID) AUTOVÍA MUDEJAR (A-23)
URBANIZACIÓN COSTA ANÁCARA (LA
CORUÑA) AUTOVÍA A-8 TRAMO:
MUROS DE NALÓN -SOTO DEL BARCO
URBANIZACIÓN PUERTO DEPORTIVO
BADALONA AUTOVÍA A-64 TRAMO:
FERROL - AS PONTES - VILLALBA
URBANIZACIÓN SOLAGUA,
CASAS&GOLF SEÑORÍO DE ILLESCAS
(TOLEDO) CANARIAS. GC1 TERCER
CARRIL URBANIZACIÓN MIRAMADRID
PARACUELLOS AUTOVÍA DEL DUERO
N-122. TRAMO: VARIANTE DE ÁGREDÁ
(SORIA) CAMPO DE GOLF LA
ZAGALETA (MARBELLA) PLAN BARAJAS,
PISTA 15 Y 18. POLÍGONO INDUSTRIAL
MONTALVO (SALAMANCA) RADIAL 4
(MADRID) URBANIZACIÓN LA JURADA
SAN ISIDRO (GRANADILLA) TENERIFE
"U.T.E. SOL AUTOVÍA DEL
MEDITERRÁNEO TRAMO: MÁLAGA-
MARBELLA- ESTEPONA VALDELUZ
(GUADALAJARA) AUTOPISTA DEL
MEDITERRÁNEO TRAMO: CARTAGENA-
ALICANTE PLATAFORMA LOGÍSTICA DE
TERUEL (PLATEA) AUTOPISTA
(CORREDOR) DEL TXORIERRI (VIZCAYA)
TRAMO: LARRABETZU-ERLETXE
URBANIZACIÓN COSTA ESURI
(AYAMONTE, HUELVA) AUTOPISTA
(CORREDOR) DEL TXORIERRI VIZCAYA
TRAMO: DERIO-LARRABETZU
URBANIZACIÓN LAS MARGAS
(SABIÑÁNIGO, HUESCA) VIA
HISPANIDAD (ZARAGOZA)
ECOCIUDAD VALDESPARTERA
(ZARAGOZA) AUTOPISTA AP-41:
MADRID-TOLEDO PTR, PARQUE
TECNOLÓGICO DE RECICLADO
(ZARAGOZA) SOTERRAMIENTO DE LA
M-30 URBANIZACIÓN DEL SECTOR
CIUDAD DEPORTIVA C.A. OSASUNA
AUTOPISTA CV-35, VALENCIA

A TUTTI GRAZIE PER LA VOSTRA FIDUCIA
HIDROSTANK

AMPLIACIÓN POLÍGONO EL CAMPILLO
(LOGROÑO) HUERTA FOTOVOLTAICA
EN MILAGRO, NAVARRA PARQUE
VAGUADA DE LAS LLAMAS,
SANTANDER UTE ERROTA, CORREDOR
DEL KADAGUA (VIZCAYA) PUERTO
DEPORTIVO BADALONA AUTOVÍA A-
64 TRAMO: FERROL - AS PONTES -
VILLALBA URBANIZACIÓN SOLAGUA



HIDROSTANK

www.hidrostantank.com

Pol. Industrial La Nava, s/n.
31300. Tafalla (Navarra).
Apdo. correos 128. SPAIN

info@hidrostantank.com
Tfno (+34) 948 74 11 10
Fax (+34) 948 74 18 90

