



HIDROSTANK

HIDROSTANK ia naștere în anul 1996, ca roadă a dorinței de a oferi soluții inovatoare, care să ridice randamentul construcțiilor civile și care să îmbunătățească gestionarea rețelelor de instalații.

De-a lungul acestei perioade, HIDROSTANK a desfășurat o strânsă colaborare cu autoritățile administrative, inginerii sau firmele de construcții, care și-au depus încrederea în produsele noastre pentru diferitele lor proiecte:

Infrastructuri: autostrăzi, șosele,
aeroporturi.

Lucrări de edilitare.

Platforme industriale etc.

Cu aplicații variate:

Instalații electrice și de
telecomunicații

Rețele hidraulice (instalații
sanitare, pluviale)

Conducte de gaz etc.

HIDROSTANK urmează convins linia inovărilor și deci încorporarea unor sisteme și produse care să rezolve în mod adecvat problemele tradiționale din canalizație și asanare, cu două linii de afaceri deosebite:



CONDUCTE



HIDRAULICĂ

Arquete: însușiri
tehnice

4

Arquete pentru instalații
electrice

6

Arquete pentru
telecomunicații

8

Arquete armate

9

Arquete pentru canalizare
hidraulică

10

Capace, grătare

12

Trepte

14



ÎNSUȘIRI TEHNICE

Arqueta demontabilă modulară HIDROSTANK s-a născut din interesul de a găsi o soluție care să armonizeze caracteristicile arquetelor tradiționale (beton, cărămidă etc.), care sunt rezistente, cu cele ale produselor plastice, care sunt comode, ușor de manevrat și cu finisaj de calitate.

Din studiile efectuate în colaborare cu Catedra de Materiale Plastice a Universității din Zaragoza, a luat naștere arqueta din polipropilenă armată autorezistentă HIDROSTANK.

Arqueta HIDROSTANK a devenit o alternativă performantă pentru toate aplicațiile:

- Canalizări electrice și telefonice
- Canalizări hidraulice (guri de canal, asanare, alimentare etc.)
- Canalizări de gaz etc.

ARQUETA DEMONTABILĂ MODULARĂ HIDROSTANK

AUTOREZISTENTĂ



până la 60x60 cm, conform încercărilor din laborator

INOVATOR



este vorba de un produs inovator (brevetat pe plan mondial: PCT ES/97/00174)

VERSATIL



poate fi mărit, racordat pe loc, finisat pe măsură: semicircular, profile, sifoane etc.

FINISAJ DE CALITATE



garanția materialelor folosite, 0% halogeni, rezistență crescută la coroziune

UȘOR DE ÎNȘTALARE



instalare ușoară, rapidă și sigură: se instalează manual, fără aparat

DE MEDIU



din material 100% reciclat și reciclabil

Instalare:

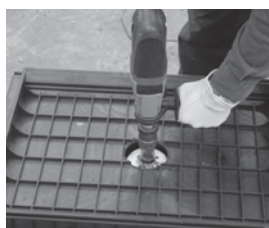
1.- Plasarea arquetei pe un sol compactat sau de beton; există posibilitatea de a mări arqueta prin adăugare de mai multe module..

2.- Garnitura de racord se face la fabrică, dar și pe loc, cu o corodă de perforat pentru diametre mai mici decât 210 mm.

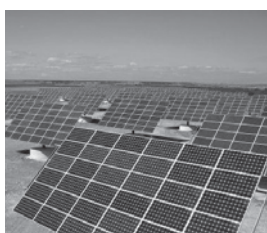
3.- Etanșeizare: se pot folosi garnituri de etanșare pentru joncțiunea între țevă și casetă.

4.- Se umple cu straturi de pământ și se compactează cu un ciocan de presiune-percuție.

5.- Se așează rama și capacul, iar după aceea se fixează cu beton sau mortar.



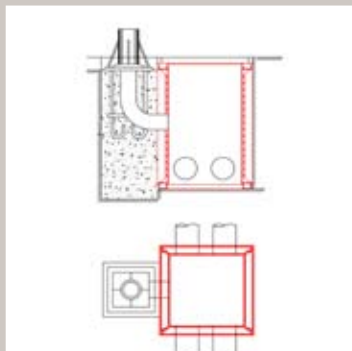
ALTERNATIVA PERFORMANTĂ



ARQUETE PENTRU I N S T A L A Ț I I ELECTRICE

Pentru rețele de:

- Iluminat public
- Joasă / medie / înaltă tensiune



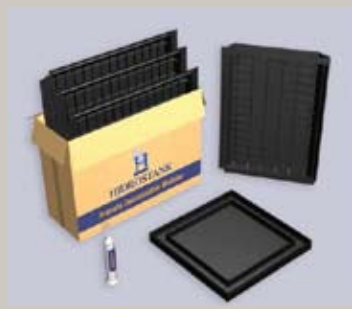
"Arquetă din polipropilenă armată pentru instalații electrice HIDROSTANK, cu / fără fund, cu măsuri interioare de ... , cu ramă și capac din fontă ductilă / plastic / beton.

Agrementat de către principalele firme electrice, primării etc.



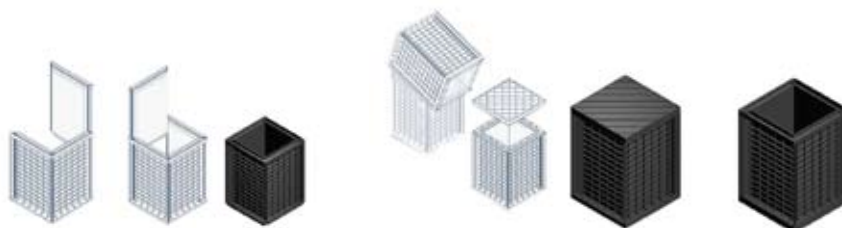
NOUTATE: ARQPAQ

Arquetă autorezistentă, în ambalaj individual, special pentru furnizori și magazineri. Cuprinde și material de etanșare.



REFERINȚĂ	DIMENSIUNI INTERIOARE(LxW)	DIMENSIUNI EXTERNE	ÎNĂLȚIME	CAPAC
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

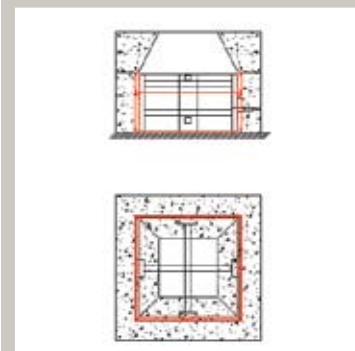
Ușor de asamblare:



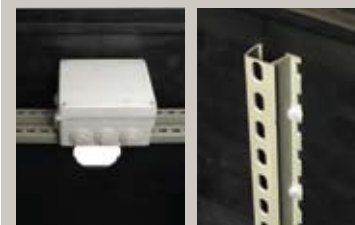
ARQUETE PENTRU INSTALAȚII ELECTRICE



Pentru rețele de:
- Iluminat public
- Joasă / medie / înaltă tensiune



Arquetă din polipropilenă armată pentru instalații electrice HIDROSTANK, cu / fără fund, cu măsuri interioare de ... , cu ramă și capac din fontă ductilă / plastic / beton.



Agrementat de către principalele firme electrice, primării etc.



unelco endesa

sevillana endesa

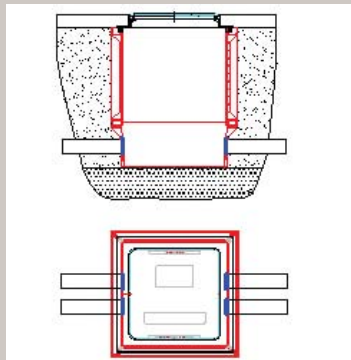


REFERINȚĂ	DESCRIERE	DIMENSIUNI INTERIOARE(LXW)	DIMENSIUNI EXTERNE	ÎNĂLȚIME	CAPAC
A 45x45	UNELCO A1	45x45	55x55	60	50x50
A 68x45	UNELCO A2	68x45	78x55	60 - 80 - 100	70x50
A 90x68	UNELCO A3	90x68	100x78	60 - 80 - 100 - 120	95x70
A 90x80	SEVILLANA A1	90x80 CONO 75x65	100x90	80	
A 145x90	SEVILLANA A2	145x90 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

ARQUETE PENTRU TELECOMUNICAȚII

Pentru rețele de:

- Telefonie / fibră optică / ICT
- SOS



Arquetă din polipropilenă armată pentru servicii telefonice HIDROSTANK, cu / fără fund, cu măsuri interioare de ... , cu ramă și capac din fontă ductilă / plastic / beton.



ARQUETE DE SOS

Arquetă din polipropilenă armată pentru conducerea semnalelor SOS HIDROSTANK, cu / fără fund, cu măsuri interioare de ... , cu ramă și capac din fontă ductilă:

- de transmitere sau cuplare
- de derivare sau lipită de piloni SOS



* Omologată de către firma "Telefónica".

Telefonica

REFERINȚĂ	DESCRIERE	DIMENSIUNI INTERIOARE (LXW)	DIMENSIUNI EXTERNE	ÎNĂLȚIME	CAPAC
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

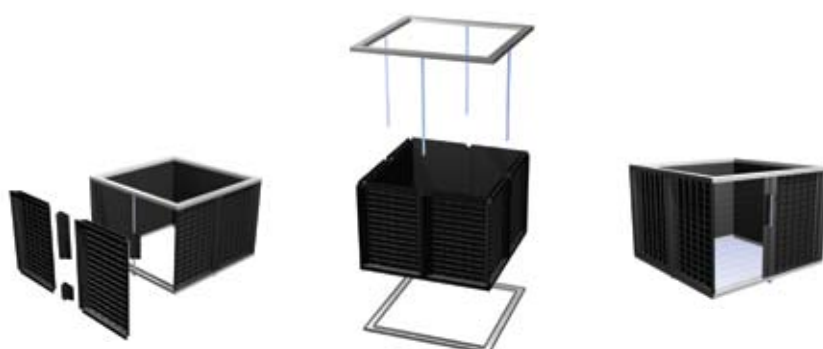


REFERINȚĂ	DIMENSIUNI INTERIOARE (LXW)	DIMENSIUNI EXTERNE	ÎNĂLȚIME	CAPAC
A-58x58	58x58	68x68	60 - 80 - 100 - 120	60x60
A-126x58	126x58	136x68	60 - 80 - 100 - 120	136x60

SOLUȚIA PE MĂSURĂ



REFERINȚĂ	DIMENSIUNI INTERIOARE (LxW)	DIMENSIUNI EXTERNE	ÎNĂLȚIME	CAPAC
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



ARQUETE ARMATE

Pentru rețele: electrice (joasă / medie / înaltă tensiune), de telecomunicații (serviciu telefonic / fibră optică/ ICT, SOS) și de alimentare.

Arquetă armată din polipropilenă armată pentru canalizare ... HIDROSTANK, cu / fără fund, cu măsuri interioare de ... , cu ramă și capac din fontă ductilă / plastic / beton.

Însușiri:

- Autorezistență
- Versatilitate: finisaj pe măsură, posibilitatea de a se bransa la fața locului etc.
- Instalare simplă și rapidă: se instalează manual, fără aparat
- Finisaj de calitate: bransament pe măsură, neted, fără scobituri sau muci de mortar etc.



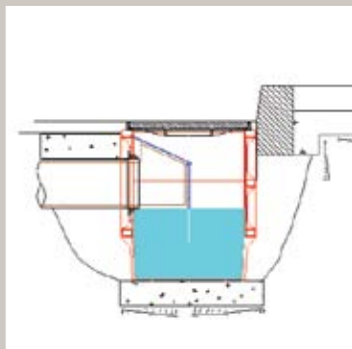
Alcătuită din:

- Părți laterale autorezistente
- Fitinguri
- Rame din oțel galvanizat (OPN 60)
- Tije filetate din oțel galvanizat (cu o grosime de 16 mm)

ARQUETE PENTRU CANALIZARE HIDRAULICĂ

GURI DE CANAL

Pentru rețele de adunare a apelor pluviale.



Recipient / Gură de canal din polipropilenă armată HIDROSTANK, cu măsuri interioare de ... , cu ramă și grătar din fontă ductilă.

- Cu sifon / fără sifon
- Racord pe măsură
- Garnituri de etanșare pentru joncțiunea dintre țeavă și casetă



REFERINȚĂ	DIMENSIUNI INTERIOARE(LXW)	DIMENSIUNI EXTERNE	ÎNĂLȚIME	CAPAC
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





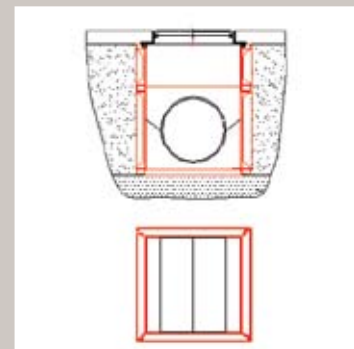
REFERINȚĂ	DIMENSIUNI INTERIOARE(LXW)	DIMENSIUNI EXTERNE	ÎNĂLȚIME	CAPAC
C-35x35	35x35	45x45	40 - 60 - 80 - 100 - 120	40x40
F-45x45	45x45	55x55	40 - 60 - 80 - 100 - 120	50x50
C-58x58	58x58	68x68	40 - 60 - 80 - 100 - 120	60x60



REFERINȚĂ	DIMENSIUNI INTERIOARE(LXW)	DIMENSIUNI EXTERNE	ÎNĂLȚIME	CAPAC
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

ARQUETE PENTRU CANALIZARE HIDRAULICĂ

ASANARE

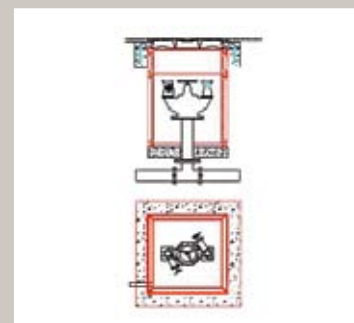


Pentru rețele de instalații sanitare.

Arquetă din polipropilenă armată pentru canalizarea asanării HIDROSTANK, etanșă, cu măsuri interioare de ... , cu ramă și capac din fontă ductilă / plastic / beton.



ALIMENTARE



Pentru rețele de alimentare.

Arquetă din polipropilenă armată pentru canalizarea alimentării HIDROSTANK, cu / fără fund, cu măsuri interioare de ... , cu ramă și capac din fontă.



CAPACE ȘI GRĂTARE DIN FONTĂ

Arquetele HIDROSTANK au fost proiectate pentru a asigura corectă instalare a ramelor și capacelor / grătarelor din fontă standard.

(Vedeți corespondența la secția de Arquete).

Instalare:

Se așază rama în capacul / grătarul. Se fixează cu beton sau mortar de la 10-15 cm în sus, după tipul de pardoseală pe care îl avem (dale, mozaic turnat etc.), finisând complet arqueta. Rama se pune și se fixează în mod tradițional.

CAPACE



REFERINȚĂ	CADRU EXTERIOR	DIMENSIUNILE A CAPACULUI	LIBER DE INTERIOR
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



GRĂTARE



REFERINȚĂ	CADRU EXTERIOR	DIMENSIUNILE A CAPACULUI	LIBER DE INTERIOR
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



REFERINȚĂ	CADRU EXTERIOR	DIMENSIUNILE A CAPACULUI	LIBER DE INTERIOR
TMPPFV-040X040	45 x 45	38 x 38	35 x 35
TMPPFV-060X060	67 x 67	54 x 54	51 x 51
TMPPFV-070X070	78 x 78	64 x 64	61 x 61
TMPPFV-DIAM 600	70 x 70	Ø 65	Ø 60
TMPPFV-DIAM 700	Ø 860	Ø 75	Ø 70
TMPPFV-080x080	91 x 91	73,0 x 73,0	66 x 66
TMPPFV-090x090	100 x 100	89 x 89	80 x 80
TMPPFV-100x120	105 x 126	99 x 120	92 x 113
TMPPFV-100x150	99 x 149	95 x 145	88 x 138
TMPPFV-120x120	119 x 119	113 x 113	106 x 106

CAPACE DIN PLASTIC

Fabricate din polietilenă cu randament ridicat (UHMWPE), prezintă următoarele însușiri:

- Rezistență ridicată la presiune
- Rezistență ridicată la impact
- Rezistență ridicată la produse chimice corosive
- Coeficient redus de fricțiune
- Rezistență la abraziune
- Absorbție extrem de scăzută la umiditate
- Calități excelente de izolație electrică



CAPACE DIN OȚEL

Capace din oțel inoxidabil AISI 304 sau AISI 316, cu posibilitatea de se furniza cu un cilindru-frână pentru a se deschide și închide mai ușor.

ACOPERIRE: Pot fi acoperite cu beton, dale sau altele asemănătoare; făcut special pentru a respecta estetica pardoselii.

ETANȘEIZARE: Este vorba despre un capac care ne permite închiderea arquetelor, atât de zidărie cât și de polipropilenă, și accesarea la rezervoare, în mod complet etanș. Se livrează cu diverse garnituri din neopren pentru etanșare.

Se pot fabrica alte măsuri la comandă.

REFERINȚĂ	CADRU EXTERIOR	DIMENSIUNILE A CAPACULUI	LIBER DE INTERIOR
TMINOX040.R	40 x 40	39 x 39	34 x 34
TMINOX050.R	50 x 50	49 x 49	44 x 44
TMINOX060.R	60 x 60	59 x 59	52 x 52

TREPTÉ DIN POLIPROPILENĂ

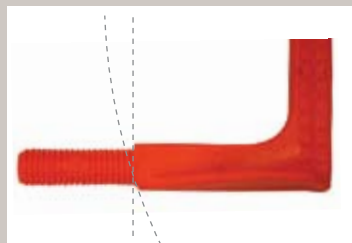
Fabricate cu tije de oțel ondulat AEH 500 de 12 mm, acoperit cu un strat din polipropilenă copolimer nelucrat, cu rezistență ridicată la impact, pentru ca materialul să nu se strice în timp ce e plasat.

Sunt complet rezistente la abraziune și la coroziune, deoarece tija e acoperită cu un strat de substanță supusă la un control de calitate exhaustiv.

Treptele au șanțulețe antiderapante și piedici laterale, pentru ca să nu cădem de pe ele.

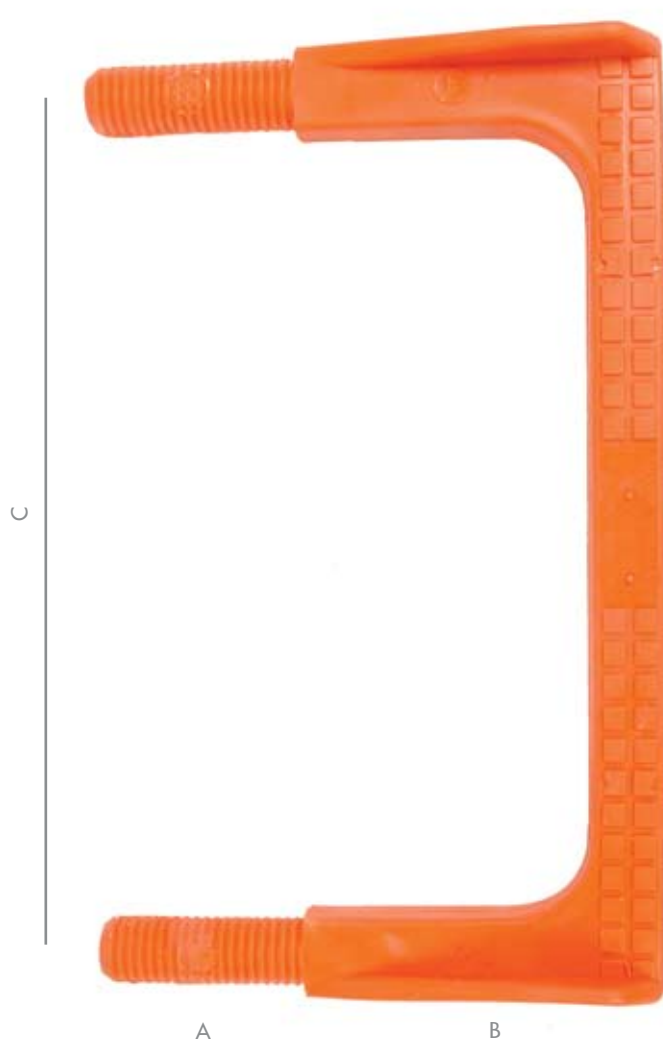


Linia de suprafață / curba.



Încercate conform EN 13101:

- Probă cu sarcină verticală
- Probă de scoatere din cuie la tracțiune
- Probă de rezistență la impact
- Probă a caracterului intact al stratului de acoperire



Instalare simplă:

După ce betonul se întărește, se perforează două găuri în linie, cu un burghiu de 25 de mm, conform separației și adâncimii indicate. În aceste găuri se introduce treapta, lovind alternativ la fiecare capăt până se ajunge la adâncimea totală.

E important ca găurile să fie efectuate cu precizie, deoarece în caz contrar va trebui să se umple găurile cu mortar sau chit, pentru a fi siguri că treapta a fost corect pusă.

REFERINȚĂ	MODEL	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

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
ÁGREDA (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

VA MULTUMESC TUTUROR PENTRU INCREDEREA DVS. 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.hidrostantk.com

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

info@hidrostantk.com
Tfno (+0034) 948 74 11 10
Fax (+0034) 948 74 18 90

