

EDS GLOBAL[®]
FLUID TECHNOLOGIES



**Membrană schimbabilă
Apă potabilă
Seria de rezervoare sub
presiune**

**Cu membrană schimbabilă
Seria de rezervoare
hidropneumatice**

**8/10/16/25 bar
2 l – 10.000 l**

Cu
membrană
italiană
italiană
cu membrană



fabricată în
Turcia



eds-global.com



Seria de rezervoare de apă potabilă cu membrană schimbabilă

Seria de rezervoare de apă potabilă cu membrană schimbabilă



Apa proaspătă și igienică reprezintă cea mai importantă nevoie a oamenilor în ziua de azi. Trebuie să aducem apa în casele noastre prin rețeaua municipală, astfel încât aceasta să nu-și piardă proprietățile igienice. Din acest motiv, în clădiri, fabrici și alte locuri unde se utilizează sisteme de hidrofori, este obligatoriu ca membrana din interiorul rezervorului hidrofori să respecte cu strictețe standardele de igienă.

Seria de rezervoare pentru apă potabilă EDS Global oferă utilizatorilor standarde ridicate de igienă. Membrana utilizată în interiorul rezervoarelor EDS Global respectă toate standardele de igienă privind apa potabilă ale Uniunii Europene și ale SUA, iar toate membranele sunt fabricate integral în Italia. În plus, singurul punct în care apa intră în contact cu rezervorul, la intrare și ieșire, este capacul flanșei și racordul, care sunt realizate din oțel inoxidabil sau zincat electric.

Rezervoarele hidrofore EDS Global sunt disponibile în variante de 8 bar, 10 bar, 16 bar și 25 bar, putând fi utilizate în siguranță împreună cu pompe de irigații, pompe centrifugale și alte sisteme hidrofore....

Seria de rezervoare hidrofore EDS Global oferă utilizatorului o garanție deplină în ceea ce privește igiena. În primul rând, membranele utilizate în interiorul rezervorului sunt de origine italiană, certificate și respectă în totalitate standardele ridicate de igienă a apei potabile stabilite de Uniunea Europeană și de SUA. De asemenea, capacul cu flanșă și racordul, care reprezintă singurele puncte de contact ale apei cu rezervorul la intrare și ieșire, sunt fabricate din oțel inoxidabil sau prin procedeul de electrogalvanizare.

Rezervoarele EDS Global Hidrofor sunt fabricate pentru presiuni de lucru de 8 bar, 10 bar, 16 bar și 25 bar și pot fi utilizate în siguranță cu orice tip de pompă de irigații, pompă centrifugă și seturi de hidrofor

Accesorii

EDS Global oferă membrane EPDM / butil de înaltă calitate ca accesorii Membrane EPDM/butil pentru orice volum



Code Kod	Denumirea produsului Denumirea produsului	Volume Hacim
EDS-M-2-3	2-3 lt Membrană EPDM / Butyl	2-3 LT
EDS-M-5-8	5-8 lt Membrană EPDM / butil	5-8 LT
EDS-M-8-12	8-12 lt Membrană EPDM / Butyl	8-12 LT
EDS-M-18-24	18-24 l Membrană EPDM / butilică	18-24 LT
EDS-M-24	24 l membrană EPDM / butil	24 LT
EDS-M-35-50	Membrană EPDM / butil de 35-50 lt	35-50 LT
EDS-M-50-60	50-60 l membrană EPDM / butil	60-80 LT
EDS-M-80-100	80-100 l Membrană EPDM / butil	80-100 LT
EDS-M-100-150	100-150 l Membrană EPDM / butilică	100-150 LT
EDS-M-150-200	150-200K Membrană EPDM / butil	150-200 LT
EDS-M-200-300	200-300 l Membrană EPDM / butil	200-300 LT
EDS-M-500-750	500-750K Membrană EPDM / butil	500-750 LT
EDS-M-1000-2000	1000-2000U Membrană EPDM / butil	1000-2000 LT



Rezervoare orizontale

Rezervoare orizontale

SPECIFICAȚII

Corp metalic al rezervorului

- Membrană înlocuibilă cu capac de flanșă cu racord filetat
- Racord cu flanșă din oțel inoxidabil sau material zincat
- Rezistență de până la 8/10/16/25 bari
- Suprafață exterioră cu strat dublu de vopsea epoxidică primară și poliuretan-acrilică

Membranes

- Membrane EPDM de înaltă calitate, certificate din punct de vedere igienic, aprobate de instituțiile Uniunii Europene și ale SUA
- Certificare conform DIN 4807-3, NSF-61, WRAS, BS-6920 și alte certificate de calitate disponibile

Opțiune: membrane din butil disponibile la cerere

Culoare;

Culoare originală: Albastru - RAL 5015

DETALII TEHNICE

Corp metalic

- Membrana poate fi înlocuită datorită capacului cu flanșă fixat cu șuruburi
- Capac cu flanșă din oțel inoxidabil sau zincat și racord de apă
- Rezistent la presiuni de 8-10-16-25 bar
- Suprafața exterioră este acoperită cu un strat dublu de grund epoxidic, urmat de un strat final de vopsea poliuretan-acrilică, pentru o durabilitate îndelungată

Membran

- Membrană EPDM de înaltă calitate, certificată din punct de vedere igienic și omologată de Uniunea Europeană și SUA,
- Certificată conform DIN 4807-3, NSF-61, WRAS, BS-6920 și alte standarde de calitate
- Opțiune: La cerere, se poate utiliza membrană butilică.

Renk

- Culoare originală: Albastru – RAL 5015



Rezervoare verticale fără picioare

Rezervoare verticale fără
picioare



Rezervoare verticale cu picioare

Rezervoare verticale cu
picioare



Seria de rezervoare sub presiune pentru apă potabilă cu membrană schimbabilă

Seria de rezervoare de apă potabilă sub presiune cu membrană schimbabilă

8 bar / 10 bar / 16 bar / 25 bar

Rezervoare orizontale

Model Model	L	Bar	D	H Înălțime	Presiune inițială Presiune inițială	
EDS-19H-PW	19 LT	8-10-16-25	305 mm	415 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-24H-PW	24 LT	8-10-16-25	335 mm	465 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-36H-PW	36 LT	8-10-16-25	385 mm	440 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-50H-PW	50 LT	8-10-16-25	385 mm	590 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-60H-PW	60 LT	8-10-16-25	385 mm	650 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-80H-PW	80 LT	8-10-16-25	445 mm	700 mm	3 bar	1" BSP / NPT
EDS-100H-PW	100 LT	8-10-16-25	545 mm	680 mm	3 bar	1" BSP / NPT

Rezervoare verticale fără picioare

Model Model	L	Bar	D Diametru	H Înălțime	Presiune de preîncărcare Presiune inițială	
EDS-2V-PW	2 LT	8-10-16-25	160 mm	220 mm	2 bar	3/4" BSP / NPT
EDS-5V-PW	5 LT	8-10-16-25	160 mm	285 mm	2 bar	3/4" BSP / NPT
EDS-8V-PW	8 LT	8-10-16-25	200 mm	355 mm	2 bar	3/4" BSP / NPT
EDS-12V-PW	12 LT	8-10-16-25	240 mm	375 mm	2 bar	3/4" BSP / NPT
EDS-19V-PW	19 LT	8-10-16-25	270 mm	385 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-24V-PW	24 LT	8-10-16-25	300 mm	435 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-240S-PW	24 LT	8-10-16-25	350 mm	300 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-36V-PW	36 LT	8-10-16-25	350 mm	440 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-50V-PW	50 LT	8-10-16-25	350 mm	590 mm	2 bar	1" BSP / NPT
EDS-60V-PW	60 LT	8-10-16-25	350 mm	650 mm	2 bar	1" BSP / NPT

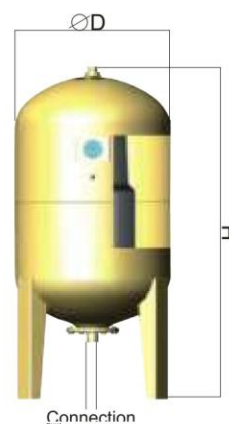
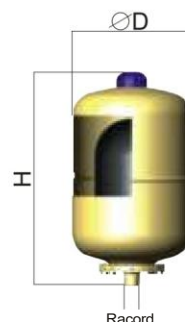
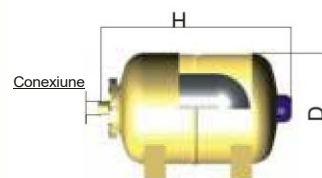
Rezervoare verticale cu picioare / Rezervoare cu picioare verticale

Model Model	L	Bar	D	H Înălțime	Presiune de încărcare Presiune inițială	
EDS-50VL-PW	50 LT	8-10-16-25	350 mm	722 mm	3 bar	1" BSP / NPT
EDS-60VL-PW	60 LT	8-10-16-25	350 mm	800 mm	3 bar	1" BSP / NPT
EDS-80VL-PW	80 LT	8-10-16-25	400 mm	916 mm	3 bar	1" BSP / NPT
EDS-100VL-PW	100 LT	8-10-16-25	500 mm	886 mm	3 bar	1" BSP / NPT
EDS-150VL-PW	150 LT	8-10-16-25	500 mm	1085 mm	3 bar	1" BSP / NPT
EDS-200VL-PW	200 LT	8-10-16-25	585 mm	1100 mm	3 bar	1-1/4" BSP / NPT
EDS-300VL-PW	300 LT	8-10-16-25	635 mm	1230 mm	4 bar	1-1/4" BSP / NPT
EDS-500VL-PW	500 LT	8-10-16-25	750 mm	1530 mm	4 bar	1-1/4" BSP / NPT
EDS-750VL-PW	750 LT	8-10-16-25	800 mm	1720 mm	4 bar	2" BSP / NPT
EDS-850VL-PW	850 LT	8-10-16-25	800 mm	2020 mm	4 bar	2" BSP / NPT
EDS-1000VL-PW	1000 LT	8-10-16-25	800 mm	2195 mm	4 bar	2" BSP / NPT
EDS-1500VL-PW	1500 LT	8-10-16-25	958 mm	2350 mm	4 bar	2" BSP / NPT
EDS-2000VL-PW	2000 LT	8-10-16-25	1100 mm	2450 mm	4 bar	2" BSP / NPT
EDS-2500VL-PW	2500 LT	8-10-16-25	1100 mm	2700 mm	4 bar	3" BSP / NPT
EDS-3000VL-PW	3000 LT	8-10-16-25	1200 mm	2700 mm	4 bar	3" BSP / NPT
EDS-4000VL-PW	4000 LT	8-10-16-25	1450 mm	3100 mm	4 bar	3" BSP / NPT
EDS-5000VL-PW	5000 LT	8-10-16-25	1450 mm	3400 mm	4 bar	3" BSP / NPT
EDS-10000VL-PW	10.000 LT	8-10-16-25	1600 mm	5900 mm	4 bar	3" BSP / NPT



CULOARE / COLOR

Original	RAL 5015
Optional	RAL 6016
Optional	RAL 1013
Optional	RAL 3020



CALITATE SUPERIOARĂ



Standarde înalte de calitate în producție

- Producția de rezervoare metalice sub presiune în conformitate cu standardele Uniunii Europene PED-CE 2014/68/UE;
- Sistem complet automatizat-robotizat de vopsire umedă în două straturi (grund epoxidic și vopsea de finisare poliuretan-acrilică);
- Membrană Butil/EPDM de fabricație italiană, cu permeabilitate redusă la gaze, cu design special;
- Racord din oțel inoxidabil sau zincat

Standarde înalte de calitate în producție

- Producția de rezervoare metalice sub presiune în conformitate cu standardele UE PED-CE 2014/68/UE;
- Vopsire în strat dublu, complet automatizată pe linie robotizată (grund epoxidic, urmat de strat final de vopsea poliuretan-acrilică);
- Membrană din butil/EPDM de fabricație italiană, cu permeabilitate redusă la gaze, cu design special;
- Racorduri din oțel inoxidabil sau zincat

Gamă largă de produse

- Rezervoare cu membrană înlocuibilă și cu membrană înlocuibilă (rezervoare pentru pompe de apă și de creștere a presiunii, rezervoare de expansiune, rezervoare solare, rezervoare pentru osmoză inversă, rezervoare anti-lovitură de berbec);
- Capacitate de la 0,16 litri până la 10.000 de litri; presiune de funcționare de 6 bar, 8 bar, 10 bar, 16 bar și 25 bar;
- În plus, membrane din EPDM/butil, manometre, presostate, racorduri din alamă cu 5 căi, furtunuri de racord flexibile etc.

Gamă largă de produse

- Producția de rezervoare cu membrană fixă și cu membrană înlocuibilă pentru hidrofoare, rezervoare de expansiune pentru sisteme de încălzire, rezervoare solare, rezervoare de stocare pentru instalații de tratare a apei și rezervoare anti-șoc hidraulic;
- Capacități de la 0,16 l până la 10.000 l; presiuni de lucru de 6 bar, 8 bar, 10 bar, 16 bar și 25 bar;
- De asemenea, diverse tipuri de membrane din EPDM/butil, manometre, comutatoare de presiune, racorduri din alamă cu 5 căi, furtunuri de racord flexibile etc...



Livrare rapidă a produselor

- Capacitate ridicată de a produce produse rapide și de înaltă calitate, datorită capacității de producție ridicate și automatizării avansate a proceselor de producție în cele mai moderne facilități de producție din Turcia;
- Capacitate de urmărire detaliată a stocurilor de produse finite, materii prime și semifabricate, prin utilizarea eficientă a programului ERP;
- Prin intermediul sistemului computerizat de urmărire a comenzilor, se realizează analiza detaliată și livrarea rapidă a tuturor comenzilor clienților

Livrare rapidă a produselor

- Capacitatea de a produce produse de calitate în timp util, grație capacității de producție ridicate și automatizării avansate din cele mai moderne unități de producție din Turcia;
- Urmărirea detaliată a stocurilor de produse, materii prime și semifabricate prin utilizarea eficientă a programului ERP;
- Analiza detaliată a tuturor comenzilor clienților și livrarea rapidă a acestora prin intermediul unui sistem computerizat de urmărire a comenzilor

Orientare către soluții și inovare continuă

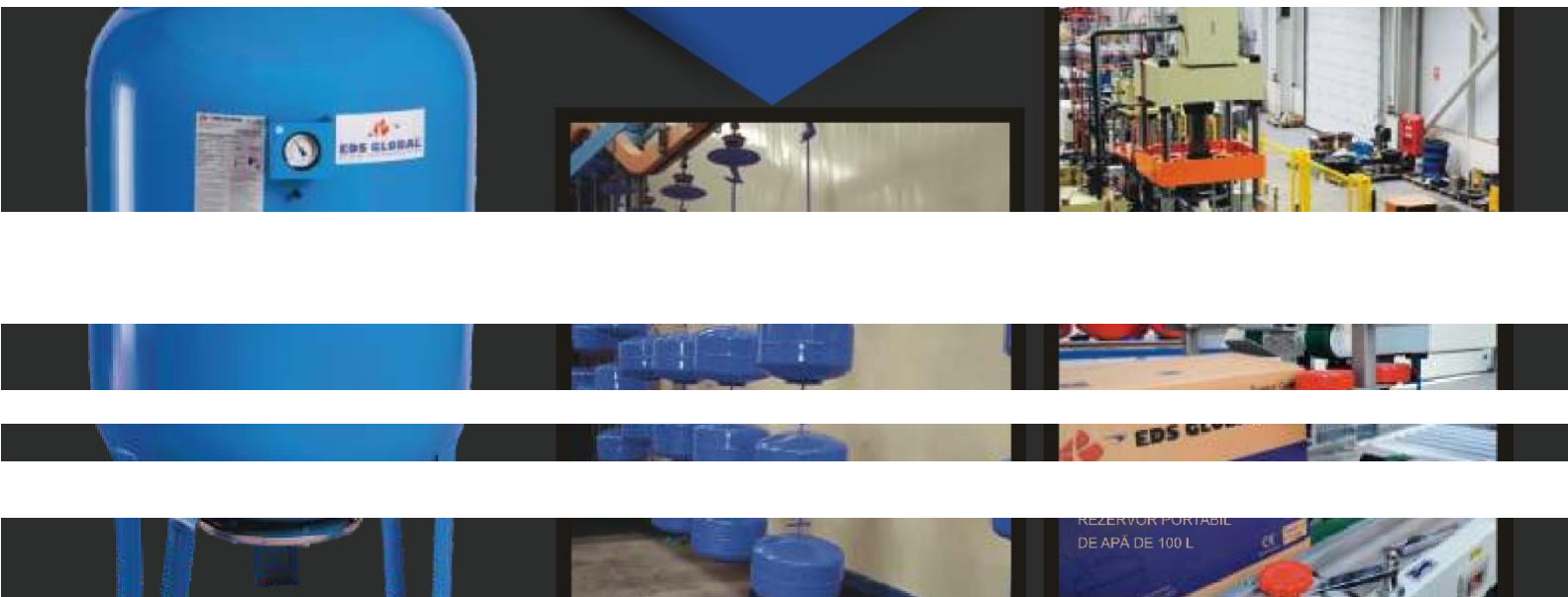
- Capacitatea de a proiecta și produce în mod constant produse noi, grație investițiilor în cercetare și dezvoltare;
- Capacitatea de a aduce modificări produselor în funcție de cerințele clienților;
- Capacitatea de a produce produse OEM

Orientare către soluții și inovare continuă

- Capacitatea de a proiecta și produce continuu produse noi, grație investițiilor în cercetare și dezvoltare;
- Capacitatea de a adapta produsele în funcție de cerințele clienților;
- Posibilitatea de a produce produse personalizate, adaptate nevoilor clienților



CALITATE SUPERIOARĂ



Telefon: 0090 264 359 58 98
Fax: 0090 264 359 58 99

Adresă: Çaybaşı Yeniköy Mah. Str. nr. 50
Nr. 4 Erenler-Sakarya / TURCIA

