

TANK TOTAL

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

SPREMNIK U SPREMNIKU PE-PE
sigurno skladištenje i optimalna
iskorištenost prostora.



Garantirana sigurnost za kuću i okoliš sa sistemima PE spremnika najnovije generacije.

- Dvostruka zaštita i dvostruka sigurnost kroz unutrašnje spremnike i nerđaju e zaštitne posude od PE-a (polipropilen)
- Vertikalne bandaže za optimalno držanje i postojanost
- Kompaktni, prostorno iskoristivi na ini postavljanja
- Jednostavno rukovanje sa superlaganim i brzomontažnim sistemom
- Spremnik u spremniku ima dokazanu vatrootpornost na 30-minutnom testu (MPA)
- Sa Schütz sigurnosnim spremnicima može se skladištiti do 5.000 L lož ulja (na udaljenosti 1m od kotla) u samoj kotlovnici, bez dodatnih troškova, prezida i skupih, na ulje otpornih premaza. Spremnici se mogu koristiti i na vodozaštitnim područjima.
- Molimo pripaziti na propise i zakone pojedinih zemalja.



TENI KE PREDNOSTI SPREMNIKA NOVE GENERACIJE

volumen	broj artikla	br. odobrenja	dužina/širina/visina bez spojeva u mm	visina sa spojevima	težina cca.	volumen kod 95% popunjenosti (zakonski određeno)
750 Liter	4001281	Z-40.21-304	1190 / 660 / 1450	1600	39 kg	750 L spremnik = 759 L
1000 Liter	4001261	Z-40.21-304	1190 / 770 / 1700	1850	50 kg	1000 L s spremnik = 1000 L
1500 Liter	4001282	Z-40.21-304	1720 / 770 / 1700	1850	79 kg	1500 L spremnik = 1570 L

SCHÜTZ SISTEMI SPREMNIKA ZA LOŽ ULJE



MODULTANK

Schütz Modultank može se jednostavno uklopiti u svaki prostorni koncept

Više od 60 varijanti postavljanja nude maksimalnu fleksibilnost: ovisno o visini prostorije stoje dva tipa MODULTANKA na raspolaganju. Spremnici bez bandadža mogu se kombinirati do volumena od 25.000 l i zato su idealni za višeobiteljske kuće ili poslovne objekte.

- Izuzetno raznovrsni- optimalno rješenje za svaki prostor
- Prostorno iskoristive varijante postavljanja za svaku novo ili starogradnju
- NIV-O-QUICK sistem za brzu montažu za sve veličine od 750 do 25.000 l
 - predmontirani navojni adapteri na spremniku
 - priključnici odzračnici
- SMP - barijera protiv isparavanja loživog ulja
- Ugrađena sekundarna zaštita (zaštitna posuda) je zakonski određena.

IZVOR LOŽ ULJA

Pogodan za maksimalnu zalihu loživog ulja na maloj površini

- Klasično postavljanje po redu od 1 do 5 spremnika kao i Block-, L- i leono postavljanje kod 1000 do 1600 litara (max. 5 spremnika)
- Integrirane vertikalne bandadže, osim njih nisu potrebni dodatni stabilizatori
- Stabilnost za dugotrajnog stajanja, nema dodatnog napora s NIV-O-Quick sistemom za brzu montažu
 - kod verzija od 1000 do 2000 L odzračnici su priključni
 - kod verzija od 2500 L odzračnici su navojni
- SMP barijera protiv isparavanja loživog ulja
- Ugrađena sekundarna zaštita (zaštitna posuda) je zakonski određena.

Volumen u L	Br. odobrenja	Visina u mm bez spojeva / sa spojevima	Duž x šir u mm spremnik 1	Veličina za dodatne spremnike duž x šir u mm				Težina u kg
				spremnik 2	spremnik 3	spremnik 4	spremnik 5*	
750	Z-40.21-130	1.655 / 1.655	720 x 720	720 x 1.520	720 x 2.320	720 x 3.120	720 x 3.920	22
1.000	Z-40.21-130	1.940 / 1.940	780 x 780	780 x 1.625	780 x 2.470	780 x 3.315	780 x 4.160	29

Volumen u L	Br. odobrenja	Visina u mm bez spojeva / sa spojevima	Duž x šir u mm spremnik 1	Veličina za dodatne spremnike duž x šir u mm				Težina u kg
				spremnik 2	spremnik 3	spremnik 4	spremnik 5*	
1.000	Z-40.21-20	1.690 / 1.810	1.110 x 730	1.110 x 1.500	1.110 x 2.270	1.110 x 3.040	1.110 x 3.810	36
1.600	Z-40.21-124	1.690 / 1.810	1.660 x 730	1.660 x 1.500	1.660 x 2.270	1.660 x 3.040	1.660 x 3.810	59
2.000	Z-40.21-40	1.700 / 1.820	2.110 x 730	2.110 x 1.500	2.110 x 2.270	2.110 x 3.040	2.110 x 3.810	87
2.500	Z-40.21-125	1.580 / 1.700	2.240 x 860	2.240 x 1.760	2.240 x 2.660	2.240 x 3.560	2.240 x 4.460	126

* MODULTANK spremnici mogu se spajati do maksimalno pet redova (25 spremnika). Slijedite naš nacrt u posebnom prilogu. Pripazite na posebne zakone Vaše zemlje.

Zadržavamo pravo tehničkih promjena.

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

SCHÜTZ GmbH & Co. KGaA
Schützstraße 12
D-56242 Selters
Tel. +49 (0) 26 26/77 - 0
Fax +49 (0) 26 26/77 - 12 21

E-Mail: info2@schuetz.net
www.schuetz.de



Za najvišu razinu sigurnosti – sustav plastičnih spremnika TANK IM TANK



**DOSTA NEUGODNIH
MIRISA!**

Sustav plastičnih spremnika TANK IM TANK tvrtke SCHÜTZ

- 15 godina tvornička garancija;
- trajna nepropusnost spremnika i sabirne posude;
- nema neugodnog mirisa ulja zahvaljujući spremnicima i dijelovima pribora, koji su obrađeni SMP postupkom



Dvostruka zaštita – dvostruka sigurnost

Sustav koji se sastoji od unutarnjeg spremnika i sabirne posude pod nazivom „TANK IM TANK“ (spremnik u spremniku) garantira dvostruku zaštitu i omogućava odustajanje od daljnjih građevinskih zahvata (kao npr. zidana sabirna posuda). Sabirna posuda od HD PE je apsolutno nepropusna, a zadržava isti oblik čak i nakon punjenja. Vertikalne trake integrirane u sam oblik spremnika brinu se za optimalnu i trajnu stabilnost. Najvišu kvalitetu izvedbe jamče stalna ispitivanja kakvoće tijekom procesa proizvodnje.

Vatrozaštita uključena!

Sustav SPREMNIK U SPREMNIKU je postojan na utjecaj plamena i ispitivan na ponašanje u požaru, izvodi: MPA /Zavod za ispitivanje materijala, nap.prev./ Erwitte), a ima dozvolu za uporabu čak i u vodozaštitnim područjima. Iz tog razloga više nije potreban omotač od teškog lima.

Razvila tvrtka SCHÜTZ – permanentno ispituje zavod za ispitivanje materijala Fraunhofer Institut: barijera SMPI protiv širenja neugodnih mirisa!

Prošla su vremena kada se neugodni miris loživog ulja osjećao u blizini stambenog područja. Patentirani SMP postupak tvrtke SCHÜTZ stao je na kraj širenju neugodnog mirisa od ulja i propuštanja spremnika za loživo ulje.

I to uz ispitanu sigurnost:

Učinkovitost SMP postupka dokazao je Fraunhofer Institut – neovisna organizacija iz Freisinga u Njemačkoj – u opsežnim serijam mjerenja. Kontinuirano i stalno ispitivanje, koje obavlja Fraunhofer Institut, daje pravo na stalno korištenje etikete za oznaku kakvoće – **PROOFED BARRIER®** registrirane udruge QgH Qualitätsgemeinschaft geruchsgesperrte Heizöltanks e.V. Svi dijelovi pribora kao i unutarnje i vanjske stjenke spremnika zabrtvljene su zaštitnim slojem koji je sličan teflonu.

Sustav plastičnih spremnika TANK IM TANK – više prostora za Vaše ideje.



Postavljanje spremnika pored proizvođača topline!

Zahvaljujući sigurnosnom konceptu plastičnih spremnika TANK IM TANK, spremnici se mogu instalirati neposredno pored proizvođača topline.

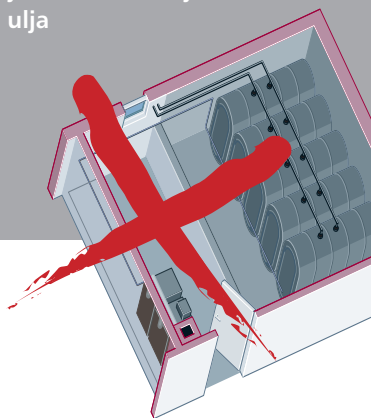
Time stara prostorija za skladištenje loživog ulja postaje suvišna, pa stoji na raspolaganju za druge svrhe.

Nema dodatnih građevinskih mjera.

- Zbog dvostrukoga zaštitnog sustava, koji se sastoji od unutarnjeg spremnika i sabirne posude, otpadaju dodatne građevinske mjere, koje iziskuju visoke troškove i znatne izdatke.
- Minimalni razmak između spremnika i poda sada pripada prošlosti.

Sustav plastičnih spremnika TANK IM TANK štedi troškove!

- sabirna prostorija nije zidana
- bez trostrukoga zaštitnog premaza
- prostorija za skladištenje loživog ulja



Jedan sustav – više varijanti.

Sustav plastičnih spremnika TANK IM TANK, koji ima dvije stjenke, daje se uskladiti sa svim datostima. Najčešće odabrane varijante postavljanja spremnika sastoje se od postrojenja sa po 3 povezana spremnika. Međutim, spremnici se mogu instalirati kao npr. modularni blok sustav sa i do 25 spremnika (750 lit. /1000 lit.). Spremnik od 1500 litara može se postaviti kao baterija, blok ili u L sa 5 spremnika.

Sustav plastičnih spremnika TANK IM TANK je stoga idealno prikladan za višeobiteljske kuće i poslovne objekte.



6 x 1000 lit.
Standard



3 x 1000 lit.
Standard



3 x 1500 lit.



4 x 1000 lit.
Specijal



3 x 1000 lit.
Specijal





750 lit.

1000 lit. STANDARD

1500 lit.

1000 lit. SPECIJAL

Rješenje za Vaše probleme.

750 lit.

1000 lit. KOMPAKT

Optimalno rješenje za najmanje prostorije i uske prolaze, posebice prikladno za sanaciju i starogradnju.

- **Artikl br.:**
4003492
- **Dozvola za uporabu br.:**
Z-40.21-304
- **Težina:**
ca. 43 kg
- **Dimenzije (D x Š x V):**
1190 x 660 x 1450 mm
- **Visina s vodovima:**
1600 mm

- **Artikl br.:**
4005245
- **Dozvola za uporabu br.:**
Z-40.21-338
- **Težina:**
ca. 58 kg
- **Dimenzije (D x Š x V):**
1420 x 660 x 1675 mm
- **Visina s vodovima:**
1825 mm

Zapremina:
759 litara*

Zapremina:
1030 litara*

Profesionalac.

1000 lit. STANDARD

Idealne dimenzije omogućavaju prolazak kroz svaka standardna vrata.

- **Artikl br.:**
4003493
- **Dozvola za uporabu br.:**
Z-40.21-304
- **Težina:**
ca. 54 kg
- **Dimenzije (D x Š x V):**
1190 x 770 x 1700 mm
- **Visina s vodovima:**
1850 mm

Zapremina:
1000 litara*

1000 lit. SPECIJAL

Male osnovne površine, idealno za modernizaciju i novogradnju.

- **Artikl br.:**
4005571
- **Dozvola za uporabu br.:**
Z-40.21-371
- **Težina:**
ca. 50 kg
- **Dimenzije (D x Š x V):**
820 x 840 x 1998 mm
- **Visina s vodovima:**
2148 mm

Zapremina:
1000 litara*

Spremnik već zapremine.

1500 lit.

Zapremina punjenja za oko 200 lit. veća od usporedivih proizvoda a uz isti prostor potreban za montažu.

- **Artikl br.:**
4003494
- **Dozvola za uporabu br.:**
Z-40.21-304
- **Težina:**
ca. 89 kg
- **Dimenzije (D x Š x V):**
1720 x 770 x 1700 mm
- **Visina s vodovima:**
1850 mm

Zapremina:
1570 litara*

*Zapremina pri 95 %-tnoj količini punjenja (zakonski propis).
Molimo Vas da se pridržavate građevinskih propisa i propisa glede postavljanja spremnika, koji su specifični za dotičnu pokrajinu. (Tehničke izmjene pridržane)

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

SCHÜTZ GmbH & Co. KGaA
Schützstraße 12
D-56242 Selters
Telefon +49 (0) 26 26/77-0
Telefax +49 (0) 26 26/77-12 21
E-Mail info2@schuetz.net
www.schuetz.net