

# Uređaji za pražnjenje posuda za otpad

## Najekonomičnije rješenje

AVERMAN-ov sustav uređaja za pražnjenje posuda za otpad moguće je dobiti u dvije verzije:

- Priključnoj – uređaj je koji se može priključiti na sve AVOS spremnike i stacionarne preše. To je samoutovarni pomični mehanizam koji posjeduje svoju elektro-hidro-mehaničku jedinicu za pokretanje.

- Ugrađenoj – sve AVOS spremnike i stacionarne preše moguće je naručiti i s ugrađenim samoutovarnim sustavom. Cijeli je sustav pokretan putem elektro-hidro-mehaničkog sustava samog spremnika.



*Priključni uređaj za podizanje i pražnjenje*



*a) Priključni*



*b) Podigni*



*c) Isprazni*

*Uređaj za podizanje i pražnjenje ugrađen u uređaj*

### Zračni odvajač

Odvajanje lakših materijala postiže se vibrirajućom dostavnom trakom, ručnim razvrstavanjem i ventilatorom.

Lakši otpad biva otpuhnut u sortirajući bubanj, od kuda biva prebačen u kontejner za sortiranje. Teži i kompaktniji materijali, u drugu ruku padaju na dostavnu traku. Ventilator i zračni odvajač rade na principu zračne cirkulacije.



*Dostavna traka sa podesivom visinom smanjuje količinu prašine.*

Pri razvrstavanju kućnog otpada, on prolazi dostavnom trakom i biva ručno odvojen u spremnike koji se nalaze sa bočnih strana dostavne trake.

Uz osvetljenje i električno grijanje, unutar komore za razvrstavanje, prisutna je i zračna cirkulacija, tako da su radnici zaštićeni od prašine, smrada i buke.



*Magnetni odvajač radi na odvajanju jednostavnijeg otpada*



*Komora za razvrstavanje*

Priključak električne energije nije neophodan za rad cjelokupnog objekta. Objekt može potpuno samostalno raditi na izvoru vlastite električne energije dobivene putem agregata koji ujedno i grije komoru za razvrstavanje.

Odvojeno od komponenti namijenjenih razvrstavanju otpada, AVERMANN-ovo skladište sadrži također razne drobilice, zračne filtere, sita kao i svu dodatnu i repro opremu namijenjenu razvrstavanju.

Automatsko upravljanje ima nadzor nad cjelokupnom raspodjelom električne energije i intervala rada čitavog sustava. Kad je sustav u ručnom režimu rada, svakom se pojedinom jedinicom upravlja ručno. U automatskom režimu, cijeli je sustav nadziran i kontroliran s jednoga

mjesta, te je potpuno automatiziran.

U slučaju kada ne postoji izvor električnoga napona, cjelokupan sustav može raditi uz pomoć agregata. Toplina koja se pritom oslobađa, koristi se za grijanje radnih prostorija.

Odvojeno od komponenti namijenjenih sortiranju i razvrstavanju otpada opisanih u



*Automatska upravljačka jedinica*



*Agregat*

ovome katalogu, AVERMANN-ov asortiman također uključuje razne drobilice,

odvajače prašine kao i razna sita i sl.



*Razvrstan građevinski otpad*

# Vaš AVERMANN-ov predstavnik i reference u RH:



**STP** 

**Export – Import d.o.o.**  
Servis Trgovina Promet  
Lučki odvojak 1, 10250 Lučko-Zagreb  
Tel./Fax: ++385 1 6530103/6530040  
**MB: 0182834 Žiro račun: 2340009-1100159054**  
e-mail: [stp@stp-croatia.com](mailto:stp@stp-croatia.com), web: [www.stp-croatia.com](http://www.stp-croatia.com)

# Ostali AVERMANN-ovi proizvodi:

---

Kipajući stolovi

Postrojenja za betonare

Paletne i vibrirajuće proizvodne linije

Oplate



**AVERMANN**

PROIZVOĐAČ STROJEVA

O S N A B R Ü C K