



# MEMBRÁNOVÉ SITÁ

## TRIEDENIE ŤAŽKO TRIEDITEĽNÝCH MATERIÁLOV

Membránové sitá pre vysokofrekvenčné triediče sú vyrábané z polyuretánu, vulkolanu, príp. z gumen. Membránové plochy sú odlievané vo formách a následne dierované na dierovacích lisoch. Upevnenie sitových plôch do triediča zabezpečujú upevňovacie otvory, resp. špecifický profil integrovaný do okraja sitovej plochy. Sitá je možné dodávať s presahom na prekrytie bočních triediča. Membránové sitá sú vyrábané so štvorcovými, obdĺžnikovými, oválnymi a kruhovými otvormi.

Membránové sitá pre vysokofrekvenčné triediče sa používajú na triedenie ťažko triediteľných materiálov s vyššou vlhkosťou alebo tendenciou upchávať sitové plochy.

Možnosť dodávať  
z polyuretánu, vulkolanu  
a gumeny

Možnosť dodávok pre  
všetky typy vysokofrekvenčných  
triedičov s rôznymi typmi  
uchytenia

Sitá z polyuretánu  
možno dodávať  
v rôznych tvrdostiach



### Oblasť použitia

Využívajú sa v kameňolomoch,  
štípkovniach, sklárskom aj drevárskom  
priemysle a pri recyklácii.



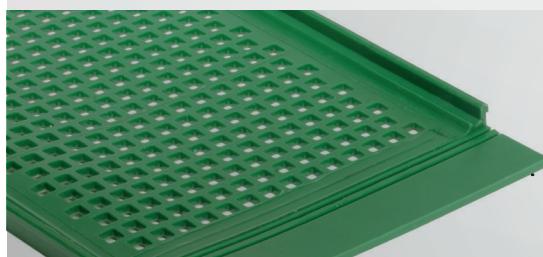
### Dodávané rozmery

Výroba na zákazku v závislosti  
od typu triediča.

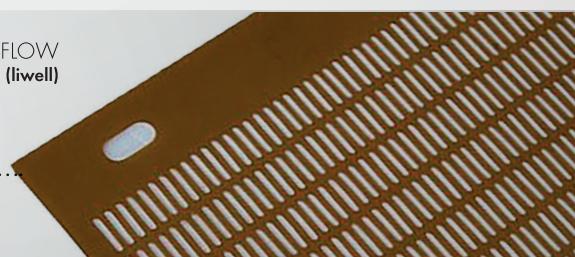


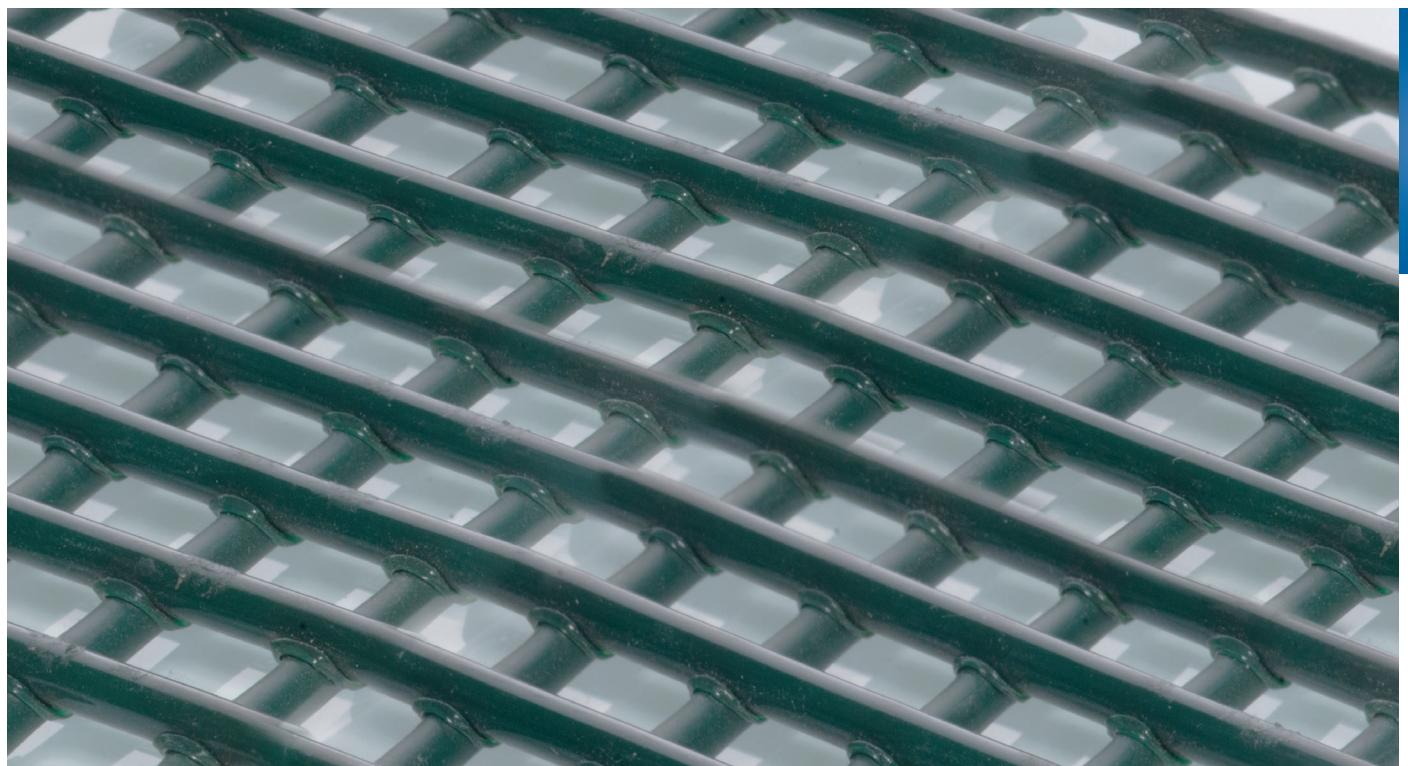
### Dodávané materiály

Polyuretán, vulkolan, gumeny.



typ BVT ○ ○ typ FLIP-FLOW  
(liwell)





# LANKOVÉ SÍTÁ ELASTIC

## VYSOKÝ VÝKON A ŽIVOTNOSŤ

Lankové sítá Elastic kombinujú výhody viacerých typov sít. Vzhľadom na vysokú otvorenú plochu poskytujú vyšší výkon ako bežné nekovové sítá. Spracovanie vysokooteruvzdorných polyuretánových drôtov (oceľové a kevlarové lanká zaliate v polyuretáne) zaručuje omnoho vyššiu životnosť ako pri oceľových drôtených sítach. Vysoká flexibilita sít Elastic redukuje možnosť ich zalepovania a upchávania. Podmienkou správnej funkcie sítia je jeho správne napnutie do triediča, v rozmedzí 20 - 45 Nm, tak ako pri drôtených sítach. Nízka hmotnosť a vysoká flexibilita sú veľkou výhodou hlavne pri inštalácii a výmene sít.



Vysoká životnosť



Vysoká flexibilita

Vhodné ako náhrada  
za sítá s falcom

### Oblasť použitia

Využívajú sa v kameňolomoch,  
štŕkovniach, baniach, pri recyklácii.



### Dodávané rozmery

Sítá dodávame podľa požiadavky s rôznymi  
rozmery, typmi falcov a veľkosťami otvorov  
od 4 do 25 mm.



### Dodávané materiály

Kombinácia kevlarových a oceľových  
laničiek v polyuretánovom puzdre.