Pe această pagină veți găsi exemple de linii standard pentru producerea polistirenului expandat, care sunt date pentru a putea înțelege de ce este necesar pentru a produce polistiren. Pentru a vizualiza structura liniei dați clic pe exemplul corespunzător. Pentru a obține o ofertă de preț pentru linia necesara - dați clic pe „Ask KP“.

Liniile diferă prin capacitatea de producere și gradul de automatizare. Dacă niciuna dintre opțiunile prezentate de linii de producție nu vă convine, puteți să ne scrieți la contact@fabricata.ro o cerere cu parametrii tehnici necesari de producție. Va vom face o oferta personalizata. Trebuie remarcat faptul că linia automatizata permite producerea unui produs mai calitativ, prin reducerea factorului uman.

Exemplu № 1. 40 m3 / 8 ore.

Automatizare – Semi automatizată

Densitatea minima – 15 kg/m3

Persoane – 2

Suprafața – 200 m2

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumirea** | **Preț €** |
| 1. Dozator de materie prima
 |  |
| 1. Pre expandor
 |
| 1. Transportor pneumatic ( 4 buc )
 |
| 1. Buncăr de depozitare 15 m3 (3 buc)
 |
| 1. Distribuitor de granule ( 4 buc)
 |
| 1. Bloc forma
 |
| 1. Utilaj de taiere a plăcilor din polistiren
 |
| 1. Generator de aburi, electric
 |
| 1. Concasor de deșeuri
 |
| 1. Acumulator de abur 1/m3
 |
| 1. Pompa de vacuum cu ciclu închis de apa
 |
| 1. Automatizarea sistemului de aburire a matriței
 |
| **Total:** | **28 000 €** |

    Linie de producere polistiren 40 m3 timp de 8 ore

   Termen de execuție a utilajului 45 zile.

   Asamblarea sub supravegherea inginerului este inclusa in costul liniei. Asamblarea - 9 zile

   Livrarea in orașul dvs nu este inclusa in preț.

   Garanția liniei de producere este 12 luni.

|  |
| --- |
| Informații suplimentare privind linia de producere |
| 1. Dimensiunile blocului de polistiren
 | 1030mm\*2040mm\*530mm |
| 1. Productivitate
 | 40 m3 |
| 1. Personal
 | cel puțin 2 oameni |
| 1. Suprafața necesara pentru utilaj
 | 150 m2 – 200 m2 |
| 1. Suprafața necesara pentru depozitare
 | 50 m2 - 60 m2 |
| 1. Sarcina totala maxima asupra rețelei la utilizarea generatorului de aburi electric
 | 100 – 150 kW |
| 1. Sarcina totala maxima asupra rețelei la utilizarea generatorului de aburi pe combustibil gazos, motorina sau lemne
 | 40 kW |
| 1. Înălțimea tavanelor
 | 4 m |
| 1. Consum de apa timp de 8 ore
 | 250 l – 400 l |
| 1. Regimul de temperatura in încăpere
 | +5 … +25 C |
| 1. Ventilare
 | Obligatorie |