**Общие характеристики зерносушилок FRATELLI PЕDROTTI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Данные/Модель** | **Basic 55** | **Basic 90** | **Basic140** | **Super 160** | **Super 200** | **Large 220** | **Large 240** | **Large 300** | **XLM 350** | | **XL 400** | | **XL550** |
| Ёмкость камеры сушки (м3 ) | 8.5 | 12 | 19 | 23 | 27 | 30 | 34 | 40 | 50 | | 57 | | 75 |
| **Ёмкость камеры сушки (т )** | **6.5** | **9** | **14** | **17** | **20** | **22** | **25** | **30** | **37** | | **43** | | **56** |
| Диаметр рабочего цилиндра, мм | 2500 | 2500 | 3000 | 3000 | 3000 | 3340 | 3340 | 3340 | 4040 | | 4040 | | 4560 |
| Высота в трансп. положении, мм | 3470 | 6140 | 6600 | 4190 | 4190 | 4350 | 4830 | 8370 | 5400 | | 8900 | | 9780 |
| Высота в рабочем положении, мм | 3470 | 6140 | 6600 | 7040 | 7540 | 7470 | 8030 | 8370 | 8700 | | 8900 | | 9780 |
| Мощность электродвигателя (кВт) | 22,5 | 30 | 30 | 30 | 30 | 45 | 45 | 45 | 75 | | 75 | | 90 |
| Требуемая мощность ВОМ, (л.с.) | 35 | 40 | 65 | 70 | 70 | 80 | 80 | 90 | 120 | | 120 | | -- |
| **Производительность \* (м3/сутки)** |  | | | | | | | | | | | | |
| **Кукуруза (28% - 14%)** | 35 | 50 | 80 | 100 | 140 | 150 | 170 | 195 | | 215 | | 245 | 245 |
| **Пшеница (20% - 15%)** | **55** | **65** | **115** | **130** | **200** | **210** | **240** | **280** | | **300** | | **345** | **345** |
| **Рапс (14% – 9%)** | 47 | 60 | 105 | 120 | 185 | 195 | 230 | 260 | | 285 | | 330 | 345 |
| Расход топлива (л/т, 28% - 14%) | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | | 15 | | 15 | 15 |
| Время загрузки/разгрузки, мин. | 15/15 | 15/15 | 21/21 | 21/21 | 32/32 | 28/20 | 38/38 | 43/43 | | 45/45 | | 50/50 | 62/62 |
| Время сушки от 20 до 15 %, ч | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,1 | | 1,1 | | 1,1 | 1,1 |
| Время охлаждения, ч | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | | 0,5 | | 0,5 | 0,5 |