Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова
A.V. Luikov Heat and Mass Transfer Institute

Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова Национальной академии наук Беларуси создает технологии и оборудование для энергоэффективной и качественной сушки и глубокой защитной пропитки древесины.

СУШИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ

Объем загружаемого пиломатериала в каждую из лесосушильных камер от 10 до 50 м^3, режим работы автоматический

ПРОПИТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЗАЩИТНОЙ ОБРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ

Объем загружаемой древесины от 4 до 30 м^3, режим работы полуавтоматический

220072, Республика Беларусь,
г. Минск, ул. П. Бровки, 15,
Тел./факс: (375 17) 284 23 19, 284 21 02
E-mail: kozhin@hmti.ac.by

СУШИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ КОНВЕКТИВНОГО ТИПА С ПОПЕРЕЧНО-РЕВЕРСИВНОЙ ЦИРКУЛЯЦИЕЙ
WOOD DRYING KILN

Наименование Name	Объем загрузки усл. пиломатериалов, м^3 Capacity, m^3	Габаритные размеры, м Dimension, m	Установленная тепловая мощность/ Среднепотребляемой, кВт Heat capacity/everage energy consumption, kW	Установленная электрическая мощность, кВт Electric power, kW
КС-2-10	10	3x6,5x2,8	60/30	9
КС-5-24	24	5x7x5	150/75	12
КС-9-50	50	7x7x5	350/180	16

УСТАНОВКИ ДЛЯ ГЛУБОКОЙ ПРОПИТКИ ДРЕВЕСИНЫ
WOOD IMPREGNATION EQUIPMENT

Наименование Name	Объем загрузки пиломатериалов, м^3 Capacity, m^3	Длина и диаметр, м Dimension, m	Электрическая мощность, кВт Electric power, kW
УПД-6	4	9x1	9,5
УПД-12	6-8	11x1,2	15
УПД-20	10-13	14x1,4	30
УПД-64	25-30	17x2	48,5

220072, Минск, П. Бровки, 15, ИТМО НАНБ. 15, P Brovka str. Minsk, Belarus
Тел. (375-17) 284-21-02, 284-23-19 (факс), e-mail: kozhin@hmti.ac.by