



ООО "ЛАНФОР РУС"
195112, г.Санкт-Петербург,
пр.Малоохтинский, д.68
Тел/факс: +7 (812) 309-05-12
+7 (499) 703-20-73
+7 (343) 236-63-20
E-mail: zakaz@lanfor.ru
<http://www.lan-for.ru>

Игольчатый влагомер GANN H 35

Влагомер **GANN H 35** применяется во всех деревообрабатывающих производствах, а так же на строительных рынках, поставляющих изделия из древесины. Измеритель влажности древесины обязателен при производстве напольных покрытий и используется на всех этапах работы с древесиной (в том числе МДФ, ДСП, фанера) при мебельном производстве или в строительстве. Без постоянного наблюдения за процентом влажности дерева нельзя обеспечить качество производимой продукции на должном уровне.

Технические характеристики:

- диапазон измерения влажности древесины 4..30% (Если влажность измеряемой древесины больше 30% на дисплее высветится цифра «1»)
- диапазон рабочих температур 0..+50оС (-10..+60 оС непродолжительное время при отсутствии конденсата)
- диапазон температур хранения +5..+40оС (-10..+60оС непродолжительное время при отсутствии конденсата)
- размеры прибора, мм без ручки 140x90x50
- вес 220 г.

Измерение влажности древесины:

- 1.Установите переключатель в положение, соответствующее измеряемой породе древесины (смотри таблицу ниже)
- 2.Измерительную ручку с иглами внедрите в измеряемую древесину поперек волокон. Глубина внедрения 1/3..1/4 толщины древесины. Гайки, удерживающие иглы, должны быть надежно затянуты плоскогубцами.
- 3.Нажмите кнопку и на дисплее высветится влажность древесины в процентах. Считывать влажность надо после того как влажность, отображаемая на дисплее, достигнет установившегося значения (примерно через 1,5..2 секунды после нажатия измерительной кнопки). Не удерживайте кнопку в нажатом положении более 3-х секунд.
- 4.Для более точного измерения влажности необходимо сделать замеры в 2-х, 3-х точках. Прибор не предназначен для измерения влажности замороженной древесины.



ООО "ЛАНФОР РУС"
195112, г.Санкт-Петербург,
пр.Малоохтинский, д.68
Тел/факс: +7 (812) 309-05-12
+7 (499) 703-20-73
+7 (343) 236-63-20
E-mail: zakaz@lanfor.ru
<http://www.lan-for.ru>

5. Влажность, отображаемая на цифровом дисплее, может считаться окончательно измеренной в случае, если температура измеряемой древесины (температура окружающего воздуха) равна 20оС. Если температура древесины отличается от 20 оС больше чем на 5 оС необходимо корректировать измеренное значение влажности с помощью таблицы температурных поправок (приводится ниже).

Питание:

Батарея типа "КРОНА" 9 Вольт

Проверка батареи:

Установите переключатель в положение «Batt» и нажмите кнопку. Если на дисплее отобразится значение 7.5 или менее, то батарею необходимо заменить. Для этого отверткой или монетой откройте крышку на обратной стороне прибора и замените батарею.

Положения переключателя 3 при установке нужной группы породы древесины:

Порода древесины	Положение переключателя 3
Черная ольха	3
ясень	3
бук	2
береза	3
вишня	3
каштан	2
Вяз, ильм	3
пихта	3



ЛАНФОР

ООО "ЛАНФОР РУС"
195112, г.Санкт-Петербург,
пр.Малоохтинский, д.68
Тел/факс: +7 (812) 309-05-12
+7 (499) 703-20-73
+7 (343) 236-63-20
E-mail: zakaz@lanfor.ru
<http://www.lan-for.ru>

лиственница	3
Красное дерево	3
клен	3
Дуб европейский	3
Дуб белый	2
груша	2
сосна	3
Слива	3
ТОПОЛЬ	3
ель	3
ТИК	2

Влажность измеряемая влагомером GANN COMPACT H35

темпера

тура

древеси	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ны	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
	14,		18,	19,	20,		25,	22,		29,			
-10	5	16	17	5	5	5	22	23	5	5	27	28	5
	13,		17,	18,	19,	20,				25,	26,		
-5	5	15	16	5	5	5	5	22	23	24	5	5	28
			16,	17,	18,	19,				24,	25,	26,	
0	13	14	15	5	5	5	5	21	22	23	5	5	5
5	12	13	14	15	16,	17,	18,	20	20,	21,	23	24	25



ЛАНФОР

ООО "ЛАНФОР РУС"
 195112, г.Санкт-Петербург,
 пр.Малоохтинский, д.68
 Тел/факс: +7 (812) 309-05-12
 +7 (499) 703-20-73
 +7 (343) 236-63-20
 E-mail: zakaz@lanfor.ru
<http://www.lan-for.ru>

					5	5	5		5	5			
	11,				15, 16, 17,				19, 20,				
10	5	12	13	14	5	5	5	19	5	5	22	23	24
	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,												
15	5	5	5	5	5	5	5	18	19	20	21	22	23
20	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	10, 11, 12, 13, 14, 15,												
25	9,5	5	5	5	5	5	5	16	17	18	19	20	21
	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,												
30	9	9,5	5	5	5	5	5	5	5	17	18	19	20
										16, 17,			
35	8,5	9	10	11	12	13	14	15	16	5	5	18	19
				10, 11,						15, 16, 17, 18,			
40	7,5	8,5	9,5	5	5	12	13	14	15	5	5	5	5
						11, 12,				15, 16, 17,			
45	7,5	8	9	10	11	5	5	13	14	15	5	5	5
				10,		12, 13, 14,							
50	7	7,5	8,5	9,5	5	11	12	5	5	5	15	16	17
						10, 11,				13, 14,			
55	6,5	7	8	9	9,5	5	5	12	13	5	5	15	16
						10, 11, 12,				14, 15,			
60	6	6,5	7,5	8,5	9	10	5	5	5	13	14	5	5

температ **23 24 25 26 27 28 29 30**
 ура % % % % % % % % %

древесин

	Ы												
-10	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	38	39					
-5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37					
0	27,5	29	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5					
5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34					
10	25	26	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5					
15	24	25	26	27	28	29	30	31					
20	23	24	25	26	27	28	29	30					
25	22	23	24	25	26	27	27,5	29					
30	21	22	23	24	25	25,5	26,5	27,5					



ЛАНФОР

ООО "ЛАНФОР РУС"
195112, г.Санкт-Петербург,
пр.Малоохтинский, д.68
Тел/факс: +7 (812) 309-05-12
+7 (499) 703-20-73
+7 (343) 236-63-20
E-mail: zakaz@lanfor.ru
<http://www.lan-for.ru>

35	20	21	22	23	24	24,5	25,5	26,5
40	19,5	20	21	22	23	23,5	24,5	24,5
45	18,5	19	20	21	22	22,5	23,5	24,5
50	18	18,5	19,5	20,5	21	22	22,5	23,5
55	17	17,5	18,5	19,5	20	21	21,5	22,5
60	16,5	17	18	19	19,5	20,5	21	22

