

CONSEILS ET ASTUCES POUR LES PROFESSIONNELS

TABLEAU D'ÉQUILIBRE BOIS

Concernant la dépendance entre la température, l'humidité relative de l'air et l'humidité du bois

Température ambiante en °C	Humidité relative de l'air en %																						
0 °C	0	7	11	16	20	27	33	40	46	52	57	63	68	70	73	77	80	82	85	88	90	91	94
5 °C	0	7	11	16	20	27	34	40	47	52	57	63	68	71	74	77	80	82	85	88	90	92	94
10 °C	0	7	12	17	22	28	35	41	47	53	58	64	69	72	75	78	81	83	86	88	91	92	95
15 °C	0	7	12	17	22	28	35	42	48	54	59	65	69	72	75	78	81	84	86	89	91	93	95
20 °C	0	7	13	18	23	29	36	44	48	55	60	66	70	73	76	79	82	85	87	90	92	93	96
25 °C	0	7	13	18	24	30	37	46	50	56	61	66	71	73	77	79	82	85	87	90	92	94	96
30 °C	0	8	13	18	25	31	38	47	51	57	62	67	72	74	78	80	83	86	88	90	92	94	96
35 °C	0	8	14	19	25	31	38	48	51	57	63	67	73	74	79	81	84	87	89	91	93	95	97
40° C	0	8	14	19	26	32	39	49	52	58	64	68	74	75	80	82	85	88	90	92	94	96	98
45 °C	0	9	15	20	27	32	40	50	53	59	65	69	76	76	81	83	86	89	91	93	95	97	99
50 °C	0	9	15	20	27	33	41	51	54	60	66	70	76	77	82	84	87	90	92	94	96	98	100
Humidité du bois en %	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	22	24	26

Exemple du tableau: 25 °C de température ambiante
66% d'humidité rel. de l'air font 12% d'humidité du bois