



Mittelwerte					Bezeichnung Hersteller	Frequenz [Hz]																BER- Katalog- Seiten		
$\alpha_{1,M}$	$\alpha_{1,M}$	NRC	$\alpha_{0,0}$	Klasse		100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150		4000	5000
6 Terz-Werte	18 Terz-Werte	ASTM	EN 11654	A, B,...																				
0,66	0,66	0,75	0,70 (L)	C	BER Holz-F Typ L 8-16, 17mm, Vlies, H=200 (geprüft)	0,15	<b>0,33</b>	0,53	0,65	<b>0,79</b>	0,85	0,93	<b>0,93</b>	0,88	0,70	<b>0,63</b>	0,69	0,69	<b>0,63</b>	0,64	0,64	<b>0,63</b>	0,64	<b>37</b>
0,76	0,76	0,80	0,80 (L)	B	BER Holz-F Typ L 8-16, 17mm, V+30MW+F, H=200 (geprüft)	0,21	<b>0,45</b>	0,66	0,80	<b>0,86</b>	0,86	0,92	<b>0,86</b>	0,84	0,81	<b>0,81</b>	0,83	0,78	<b>0,75</b>	0,73	0,74	<b>0,82</b>	0,86	<b>37</b>
0,79	0,78	0,90	0,85 (L)	B	BER Holz-F Typ L 8-16, 17mm, V+30SS, H=200 (geprüft)	0,21	<b>0,43</b>	0,67	0,79	<b>0,95</b>	0,94	1,01	<b>0,99</b>	0,91	0,82	<b>0,83</b>	0,88	0,81	<b>0,78</b>	0,74	0,69	<b>0,75</b>	0,75	<b>37</b>
0,78	0,78	0,90	0,85 (L)	B	BER Holz-F Typ L 8-16, 17mm, V+30PW, H=200 (geprüft)	0,21	<b>0,46</b>	0,66	0,80	<b>0,91</b>	0,95	1,03	<b>0,97</b>	0,93	0,85	<b>0,86</b>	0,86	0,80	<b>0,78</b>	0,75	0,71	<b>0,72</b>	0,70	<b>37</b>
0,85	0,85	0,95	1,00	A	BER Holz-F Typ L 8/12-16, 17mm, V+30MW, H=200 (geprüft)	0,17	<b>0,29</b>	0,57	0,79	<b>0,95</b>	0,97	1,00	<b>1,02</b>	1,00	0,94	<b>0,97</b>	1,02	1,00	<b>0,96</b>	0,95	0,87	<b>0,91</b>	0,88	<b>38</b>
0,43	0,43	0,50	0,40 (L)	D	BER Holz-F Typ L 8-32, 17mm, V+30MW, H=200 (simuliert)	0,30	<b>0,37</b>	0,55	0,57	<b>0,61</b>	0,58	0,57	<b>0,55</b>	0,51	0,47	<b>0,48</b>	0,41	0,34	<b>0,30</b>	0,27	0,26	<b>0,28</b>	0,34	<b>39</b>
0,76	0,76	0,90	0,85	B	BER Holz-F Typ L 10-16, 17mm, V+30MW, H=50 (ang)	0,08	<b>0,17</b>	0,30	0,39	<b>0,56</b>	0,74	1,01	<b>1,03</b>	0,99	0,93	<b>0,94</b>	0,99	0,99	<b>0,98</b>	0,93	0,90	<b>0,90</b>	0,94	<b>40</b>
0,85	0,86	0,95	1,00	A	BER Holz-F Typ L 10-16, 17mm, V+30MW, H=200 (simuliert)	0,21	<b>0,34</b>	0,65	0,79	<b>0,93</b>	0,97	1,01	<b>1,03</b>	0,99	0,93	<b>0,94</b>	0,99	0,99	<b>0,98</b>	0,93	0,90	<b>0,90</b>	0,94	<b>40</b>
0,54	0,54	0,60	0,50 (L)	D	BER Holz-F Typ L 10-32, 17mm, V+30MW, H=200 (simuliert)	0,37	<b>0,44</b>	0,62	0,67	<b>0,72</b>	0,71	0,70	<b>0,69</b>	0,64	0,59	<b>0,62</b>	0,53	0,48	<b>0,43</b>	0,37	0,33	<b>0,34</b>	0,41	<b>41</b>
0,81	0,80	0,90	0,85 (H)	B	BER Holz-F Typ L 12-16, 17mm, V+30MW, H=50 (ang)	0,08	<b>0,17</b>	0,30	0,39	<b>0,56</b>	0,74	1,02	<b>1,06</b>	1,02	0,97	<b>0,98</b>	1,01	1,06	<b>1,07</b>	1,02	1,00	<b>0,99</b>	1,01	<b>42</b>
0,88	0,88	1,00	1,00	A	BER Holz-F Typ L 12-16, 17mm, V+30MW, H=200 (geprüft)	0,20	<b>0,29</b>	0,59	0,75	<b>0,90</b>	0,96	1,02	<b>1,06</b>	1,02	0,97	<b>0,98</b>	1,01	1,06	<b>1,07</b>	1,02	1,00	<b>0,99</b>	1,01	<b>42</b>
0,58	0,59	0,65	0,60 (L)	C	BER Holz-F Typ L 12-32, 17mm, V+30MW, H=200 (geprüft)	0,24	<b>0,39</b>	0,60	0,68	<b>0,73</b>	0,70	0,75	<b>0,74</b>	0,70	0,64	<b>0,63</b>	0,62	0,59	<b>0,56</b>	0,51	0,48	<b>0,44</b>	0,55	<b>43</b>