

Bsp 11
Lösung

$$V_W = 158,79 \cdot 0,015 = 2,382 \text{m}^3 = 2382 \text{Liter}$$

$$V_D = 43,34 \cdot 0,015 = 0,65 \text{m}^3 = 650 \text{Liter}$$

Raum	Teil	Länge	Breite	Höhe	Fläche	Wand	Decke
Zimmer 1	Wand	4,49	3,15	2,76			
		Stichmaße: 0,55 0,90					
		Schräge 1,05m			4 1,08		
	Tür	0,80		2,00	- 1,60		
					<u>39,48</u>	39,48	
	Decke	4,49	3,15		14,14		
		0,55	* 0,90	/ 2	- 0,25		
					<u>13,89</u>		13,89
Zimmer 2	Wand	3,79	2,70	2,76	35,82		
	Tür	0,80		2,00	- 1,60		
					<u>34,22</u>	34,22	
	Decke	3,79	2,70		10,23		10,23
Zimmer 3	Wand	4,31	3,40	2,76	42,56		
		2	* 0,36	2,76	1,99		
	Fen.	2,95		1,40	- 4,13		
	Leib.	2,95	0,25	1,40	1,44		
	Tür	0,80		2,00	- 1,60		
					<u>40,26</u>	40,26	
	Decke	4,31	3,40		14,65		
		1,15	1,25		- 1,44		
		0,84	0,36		- 0,30		
					<u>12,91</u>		12,91
Vorr.	Wand	4,86	3,80	2,76			
		Stichmaße: 0,55 0,90					
		Schräge 1,05m			46,71		
	Wange	3,06	2,40	0,18	1,32		
	Tür 2x	0,80		2,00	- 3,20		
					<u>44,83</u>	44,83	
	Decke	1,60	3,80		6,08		
		0,55	* 0,90	/ 2	- 0,25		
		0,20	2,40		0,48		
					<u>6,31</u>		6,31
						<u>158,79</u>	<u>43,34</u>