



IBP:18599 Validierungsergebnisse

Stand 12.08.2015

IBP:18599 HighEnd <https://ibp-18599.de/>
IBP:18599 Standard <https://ibp-18599.de/>
Bautherm® 18599 HighEnd <http://www.bmz-shop.de>
Bautherm® 18599 Standard <http://www.bmz-shop.de>
IBP:18599 Wienerberger Edition <https://ibp-18599.de/>

Validierungsfall und Beschreibung		Abweichung maximal	Sollwerte Handrechnung/Validierung						Istwerte IBP-Projektdatei						Differenz					
			Q _h	Q _{h,f}	W _{h,f}	Q _{w,f}	W _{w,f}	Q _{rv,g,aux}	Q _h	Q _{h,f}	W _{h,f}	Q _{w,f}	W _{w,f}	Q _{rv,g,aux}	Q _h	Q _{h,f}	W _{h,f}	Q _{w,f}	W _{w,f}	Q _{rv,g,aux}
			in kWh/a						in kWh/a						in %					
Einfamilienhaus (EFH)	EFH1	0,0%	11945,72						11945,72						0,0%					
	EFH2	0,0%	11280,60						11280,60						0,0%					
	EFH3	0,0%	10897,12						10897,12						0,0%					
	EFH3a	0,0%	11747,59						11747,59						0,0%					
	EFH4	0,0%	9307,94						9307,94						0,0%					
	EFH5	0,0%	12725,82	341,46	3999,68	129,27		12723,80	341,51	3999,17	129,21		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%				
	EFH6	0,0%	12862,72	345,14	1809,09	202,59		12860,67	345,20	1808,54	202,52		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%				
	EFH7	0,0%	12044,23	337,71	1858,22	208,88	102,32	12044,23	337,72	1858,22	208,88	102,32	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%			
	EFH8	0,1%	10907,18	329,45	2076,11	218,56	88,89	10907,20	329,24	2076,29	218,58	88,89	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%			
	EFH8a	0,1%	11872,10	346,61	2065,62	217,06	88,89	11872,13	346,38	2065,79	217,09	88,89	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%			
	EFH9	0,2%	11305,01	517,23	1494,93	212,69		11304,79	518,05	1494,90	212,68		0,0%	0,2%	0,0%	0,0%				
	EFH10	0,1%	9737,98	306,12	4065,38	137,78	540,16	9738,00	306,44	4065,51	137,80	539,44	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,1%			
	EFH11	0,2%	3316,03	235,87	1356,92	60,02		3323,40	235,87	1356,92	60,02		0,2%	0,0%	0,0%	0,0%				
	EFH12	0,1%	2215,19	356,83	1328,41	98,28		2215,19	356,61	1328,42	98,21		0,0%	0,1%	0,0%	0,1%				
	EFH13	0,1%	1844,92	360,73	1138,93	102,83		1844,92	360,51	1138,93	102,75		0,0%	0,1%	0,0%	0,1%				
EFH14	0,2%	13559,64	444,41	5407,01	112,33		13553,30	445,08	5412,99	112,49		0,0%	0,2%	0,1%	0,1%					
EFH15	0,2%	12131,71	224,44	3684,68	47,77		12107,19	224,06	3684,68	47,77		0,2%	0,2%	0,0%	0,0%					
Mehrfamilienhaus (MFH)	MFH1	0,0%	31454,27						31454,27						0,0%					
	MFH2	0,0%	29097,65						29097,65						0,0%					
	MFH3	0,0%	27601,66						27601,66						0,0%					
	MFH3a	0,0%	30926,06						30926,06						0,0%					
	MFH4	0,0%	22088,05						22088,05						0,0%					
	MFH5	0,2%	38095,87	502,17	15651,07	249,70		38094,58	503,08	15651,03	249,70		0,0%	0,2%	0,0%	0,0%				
	MFH6	0,1%	38105,51	504,54	10014,86	493,73		38104,22	504,92	10013,19	493,80		0,0%	0,1%	0,0%	0,0%				
	MFH7	0,0%	28776,32	440,02	8575,55	474,06	302,36	28776,32	440,02	8575,55	474,06	302,36	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%			
	MFH8	0,0%	28776,32	440,02	8575,55	474,06	302,36	28777,91	440,16	8577,31	473,98	302,36	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%			
	MFH8a	0,1%	32400,15	473,52	8544,78	472,25	335,59	32401,36	473,94	8546,54	472,17	335,59	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%			
	MFH9	0,3%	33234,04	804,88	8451,24	561,07		33133,91	803,43	8449,17	561,17		0,3%	0,2%	0,0%	0,0%				
	MFH10	0,4%	26764,63	405,49	15828,09	259,08	1884,56	26758,89	406,99	15829,11	259,13	1884,56	0,0%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%			
	MFH11	0,0%	39391,87	620,56	9264,56			39390,73	620,55	9264,56			0,0%	0,0%	0,0%					
	MFH12	0,3%	9805,88	450,49	5495,41	138,91		9831,18	450,44	5495,41	138,91		0,3%	0,0%	0,0%	0,0%				
	MFH13	0,1%	6499,92	803,40	5387,63	294,11		6493,32	803,22	5387,63	294,19		0,1%	0,0%	0,0%	0,0%				
MFH14	0,1%	49716,46	894,31	18339,81	195,96		49717,17	895,28	18340,34	195,97		0,0%	0,1%	0,0%	0,0%					
MFH15	0,0%	35417,18	450,04	14945,94	112,00		35418,32	450,03	14945,94	112,00		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%					

