

4. Stanovení korekčního koeficientu f_2

	součet tloušťky tepelné izolace a bednění (základu) v mm											
	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280
koeficient f_2	1	1	1	1	1	1	1	1	0,94	0,8	0,71	0,63

5. Stanovení vzdálenosti E_2 (mm)

sklon střechy β	rozeč kontralátí e (mm)	zatížení sněhem s_k (kN/m ²)											
		0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
$15^\circ \leq \beta \leq 20^\circ$	600	3143	2578	2186	1897	1675	1500	1358	1142	985	866	773	698
	700	2694	2210	1873	1626	1436	1286	1164	979	844	742	662	598
	800	2357	1934	1639	1422	1256	1125	1019	856	739	650	580	523
	900	2095	1719	1457	1264	1117	1000	905	761	657	577	515	465
	1000	1886	1547	1311	1138	1005	900	815	685	591	520	464	419
$20^\circ < \beta \leq 25^\circ$	600	2916	2411	2055	1790	1586	1424	1292	1089	942	830	741	670
	700	2499	2066	1761	1535	1360	1220	1107	934	807	711	635	574
	800	2187	1808	1541	1343	1190	1068	969	817	706	622	556	502
	900	1944	1607	1370	1194	1057	949	861	726	628	553	494	447
	1000	1750	1446	1233	1074	952	854	775	654	565	498	445	402
$25^\circ < \beta \leq 30^\circ$	600	2751	2293	1966	1720	1529	1376	1251	1059	918	810	725	656
	700	2358	1965	1685	1474	1311	1180	1073	908	787	694	621	562
	800	2063	1720	1474	1290	1147	1032	938	794	688	607	543	492
	900	1834	1529	1310	1147	1019	918	834	706	612	540	483	437
	1000	1651	1376	1179	1032	917	826	751	635	551	486	435	393
$30^\circ < \beta \leq 35^\circ$	600	2633	2214	1910	1680	1499	1352	1232	1046	908	803	719	651
	700	2257	1898	1637	1440	1285	1159	1056	896	778	688	616	558
	800	1975	1661	1433	1260	1124	1014	924	784	681	602	539	488
	900	1756	1476	1273	1120	999	902	821	697	605	535	479	434
	1000	1580	1329	1146	1008	899	811	739	627	545	482	431	391
$35^\circ < \beta \leq 40^\circ$	600	2553	2165	1876	1654	1478	1336	1219	1037	903	799	717	650
	700	2188	1856	1608	1418	1267	1145	1045	889	774	685	614	557
	800	1915	1624	1407	1240	1109	1002	914	778	677	599	538	487
	900	1702	1443	1251	1103	985	891	813	692	602	533	478	433
	1000	1532	1299	1126	992	887	802	731	622	542	479	430	390
$40^\circ < \beta \leq 45^\circ$	600	2553	2168	1883	1665	1492	1351	1235	1054	919	814	731	664
	700	2188	1858	1614	1427	1278	1158	1058	903	787	698	627	569
	800	1915	1626	1412	1248	1119	1013	926	790	689	611	549	498
	900	1702	1445	1255	1110	994	901	823	702	612	543	488	442
	1000	1532	1301	1130	999	895	811	741	632	551	489	439	398

6. Stanovení rozeče spojovacích prostředků E

$$E \text{ v mm} = \min \begin{bmatrix} E_1/e \\ E_2 \cdot f_2 \\ 1750 \end{bmatrix}$$

e = rozeč kontralátí v mm
 Hodnoty E_1 , E_2 , f_2 jsou uvedeny v tabulkách.
 (E_1 , E_2 v mm)

Před prováděním musí všechny výpočty ověřit a schválit zodpovědný projektant. Realizační firma je zodpovědná za dodržování montážních doporučení.

4. Stanovení korekčního koeficientu f_2

	součet tloušťky tepelné izolace a bednění (základu) v mm											
	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280
koeficient f_2	1	1	1	1	1	1	1	1	0,94	0,8	0,71	0,63

5. Stanovení vzdálenosti E_2 (mm)

sklon střechy β	rozeč kontralátí e (mm)	zatížení sněhem s_k (kN/m ²)											
		0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
$15^\circ \leq \beta \leq 20^\circ$	600	3143	2578	2186	1897	1675	1500	1358	1142	985	866	773	698
	700	2694	2210	1873	1626	1436	1286	1164	979	844	742	662	598
	800	2357	1934	1639	1422	1256	1125	1019	856	739	650	580	523
	900	2095	1719	1457	1264	1117	1000	905	761	657	577	515	465
	1000	1886	1547	1311	1138	1005	900	815	685	591	520	464	419
$20^\circ < \beta \leq 25^\circ$	600	2916	2411	2055	1790	1586	1424	1292	1089	942	830	741	670
	700	2499	2066	1761	1535	1360	1220	1107	934	807	711	635	574
	800	2187	1808	1541	1343	1190	1068	969	817	706	622	556	502
	900	1944	1607	1370	1194	1057	949	861	726	628	553	494	447
	1000	1750	1446	1233	1074	952	854	775	654	565	498	445	402
$25^\circ < \beta \leq 30^\circ$	600	2751	2293	1966	1720	1529	1376	1251	1059	918	810	725	656
	700	2358	1965	1685	1474	1311	1180	1073	908	787	694	621	562
	800	2063	1720	1474	1290	1147	1032	938	794	688	607	543	492
	900	1834	1529	1310	1147	1019	918	834	706	612	540	483	437
	1000	1651	1376	1179	1032	917	826	751	635	551	486	435	393
$30^\circ < \beta \leq 35^\circ$	600	2633	2214	1910	1680	1499	1352	1232	1046	908	803	719	651
	700	2257	1898	1637	1440	1285	1159	1056	896	778	688	616	558
	800	1975	1661	1433	1260	1124	1014	924	784	681	602	539	488
	900	1756	1476	1273	1120	999	902	821	697	605	535	479	434
	1000	1580	1329	1146	1008	899	811	739	627	545	482	431	391
$35^\circ < \beta \leq 40^\circ$	600	2553	2165	1876	1654	1478	1336	1219	1037	903	799	717	650
	700	2188	1856	1608	1418	1267	1145	1045	889	774	685	614	557
	800	1915	1624	1407	1240	1109	1002	914	778	677	599	538	487
	900	1702	1443	1251	1103	985	891	813	692	602	533	478	433
	1000	1532	1299	1126	992	887	802	731	622	542	479	430	390
$40^\circ < \beta \leq 45^\circ$	600	2553	2168	1883	1665	1492	1351	1235	1054	919	814	731	664
	700	2188	1858	1614	1427	1278	1158	1058	903	787	698	627	569
	800	1915	1626	1412	1248	1119	1013	926	790	689	611	549	498
	900	1702	1445	1255	1110	994	901	823	702	612	543	488	442
	1000	1532	1301	1130	999	895	811	741	632	551	489	439	398

6. Stanovení rozteče spojovacích prostředků E

$$E \text{ v mm} = \min \begin{bmatrix} E_1/e \\ E_2 \cdot f_2 \\ 1750 \end{bmatrix}$$

e = rozteč kontralátí v mm
 Hodnoty E_1 , E_2 , f_2 jsou uvedeny v tabulkách.
 (E_1 , E_2 v mm)

Před prováděním musí všechny výpočty ověřit a schválit zodpovědný projektant. Realizační firma je zodpovědná za dodržování montážních doporučení.