

RC-waarden

Gevel



In deze brochure zijn de RC-waarden terug te vinden voor het StoTherm systemen.

**Gemeente Breda**

Bijlage bij besluit
Z2021-007325-V01

Ven L

RC-waarden StoTherm systeem - EPS WDV 040																											
Zonder Pluggen / Thermoplug verdiept / Sto-Ecotwist																											
Ondergrond	Dikte	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Beton	100	1,38	1,64	1,90	2,17	2,43	2,69	2,96	3,22	3,48	3,75	4,01	4,27	4,54	4,80	5,06	5,33	5,59	5,85	6,11	6,38	6,64	6,90	7,17	7,43	7,69	7,96
	150	1,40	1,66	1,93	2,19	2,45	2,71	2,98	3,24	3,50	3,77	4,03	4,29	4,56	4,82	5,08	5,35	5,61	5,87	6,14	6,40	6,66	6,93	7,19	7,45	7,71	7,98
	200	1,42	1,68	1,95	2,21	2,47	2,74	3,00	3,26	3,53	3,79	4,05	4,31	4,58	4,84	5,10	5,37	5,63	5,89	6,16	6,42	6,68	6,95	7,21	7,47	7,74	8,00
Gasbeton g4	100	1,81	2,07	2,34	2,60	2,86	3,13	3,39	3,65	3,92	4,18	4,44	4,71	4,97	5,23	5,50	5,76	6,02	6,29	6,55	6,81	7,07	7,34	7,60	7,86	8,13	8,39
	150	2,05	2,31	2,58	2,84	3,10	3,37	3,63	3,89	4,16	4,42	4,68	4,94	5,21	5,47	5,73	6,00	6,26	6,52	6,79	7,05	7,31	7,58	7,84	8,10	8,37	8,63
	200	2,29	2,55	2,81	3,08	3,34	3,60	3,87	4,13	4,39	4,66	4,92	5,18	5,45	5,71	5,97	6,24	6,50	6,76	7,02	7,29	7,55	7,81	8,08	8,34	8,60	8,87
Lichte bouwsteen (Poriso)	100	1,51	1,78	2,04	2,30	2,57	2,83	3,09	3,36	3,62	3,88	4,15	4,41	4,67	4,94	5,20	5,46	5,73	5,99	6,25	6,51	6,78	7,04	7,30	7,57	7,83	8,09
	150	1,60	1,87	2,13	2,39	2,66	2,92	3,18	3,45	3,71	3,97	4,24	4,50	4,76	5,02	5,29	5,55	5,81	6,08	6,34	6,60	6,87	7,13	7,39	7,66	7,92	8,18
	200	1,69	1,96	2,22	2,48	2,75	3,01	3,27	3,53	3,80	4,06	4,32	4,59	4,85	5,11	5,38	5,64	5,90	6,17	6,43	6,69	6,96	7,22	7,48	7,75	8,01	8,27
Kalkzandsteen	102	1,42	1,68	1,94	2,21	2,47	2,73	3,00	3,26	3,52	3,79	4,05	4,31	4,58	4,84	5,10	5,37	5,63	5,89	6,15	6,42	6,68	6,94	7,21	7,47	7,73	8,00
	150	1,46	1,75	1,98	2,25	2,51	2,77	3,03	3,30	3,56	3,82	4,09	4,35	4,61	4,88	5,14	5,40	5,67	5,93	6,19	6,46	6,72	6,98	7,25	7,51	7,77	8,03
	214	1,51	1,77	2,03	2,30	2,56	2,82	3,09	3,35	3,61	3,88	4,14	4,40	4,67	4,93	5,19	5,46	5,72	5,98	6,24	6,51	6,77	7,03	7,30	7,56	7,82	8,09
Spouwmuur (100 10 - 102)		1,67	1,94	2,20	2,46	2,73	2,99	3,25	3,52	3,78	4,04	4,31	4,57	4,83	5,09	5,36	5,62	5,88	6,15	6,41	6,67	6,94	7,20	7,46	7,73	7,99	8,25

RC-waarden StoTherm systeem - EPS WDV 040																											
Met pluggen / Thermoplug niet verdiept																											
Ondergrond	Dikte	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Beton	100	1,35	1,61	1,86	2,11	2,36	2,61	2,86	3,11	3,35	3,60	3,84	4,08	4,32	4,56	4,80	5,04	5,27	5,51	5,74	5,98	6,21	6,44	6,67	6,89	7,12	7,35
	150	1,37	1,63	1,88	2,13	2,38	2,63	2,88	3,13	3,37	3,62	3,86	4,10	4,34	4,58	4,82	5,06	5,29	5,53	5,76	5,99	6,23	6,46	6,68	6,91	7,14	7,36
	200	1,39	1,65	1,90	2,15	2,40	2,65	2,90	3,15	3,39	3,64	3,88	4,12	4,36	4,60	4,84	5,08	5,31	5,55	5,78	6,01	6,24	6,47	6,70	6,93	7,16	7,38
Gasbeton g4	100	1,77	2,03	2,28	2,53	2,78	3,02	3,27	3,51	3,76	4,00	4,24	4,48	4,72	4,96	5,19	5,43	5,66	5,89	6,13	6,36	6,59	6,81	7,04	7,27	7,49	7,72
	150	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,24	3,49	3,73	3,98	4,22	4,46	4,70	4,93	5,17	5,40	5,64	5,87	6,10	6,33	6,56	6,79	7,02	7,25	7,47	7,69	7,92
	200	2,23	2,48	2,73	2,98	3,22	3,47	3,71	3,95	4,19	4,43	4,67	4,91	5,15	5,38	5,62	5,85	6,08	6,31	6,54	6,77	7,00	7,22	7,45	7,67	7,90	8,12
Lichte bouwsteen (Poriso)	100	1,49	1,74	1,99	2,24	2,49	2,74	2,99	3,24	3,48	3,73	3,97	4,21	4,45	4,69	4,93	5,16	5,40	5,63	5,86	6,10	6,33	6,56	6,78	7,01	7,24	7,46
	150	1,57	1,83	2,08	2,33	2,58	2,83	3,07	3,32	3,56	3,81	4,05	4,29	4,53	4,77	5,01	5,24	5,48	5,71	5,94	6,17	6,40	6,63	6,86	7,09	7,31	7,54
	200	1,66	1,91	2,16	2,41	2,66	2,91	3,16	3,40	3,65	3,89	4,13	4,37	4,61	4,85	5,09	5,32	5,56	5,79	6,02	6,25	6,48	6,71	6,94	7,16	7,39	7,61
Kalkzandsteen	102	1,39	1,65	1,90	2,15	2,40	2,65	2,90	3,15	3,39	3,64	3,88	4,12	4,36	4,60	4,84	5,07	5,31	5,55	5,78	6,01	6,24	6,47	6,70	6,93	7,15	7,38
	150	1,43	1,68	1,94	2,19	2,44	2,69	2,94	3,18	3,43	3,67	3,91	4,16	4,40	4,63	4,87	5,11	5,34	5,58	5,81	6,04	6,27	6,50	6,73	6,96	7,19	7,41
	214	1,48	1,73	1,99	2,24	2,49	2,74	2,98	3,23	3,48	3,72	3,96	4,20	4,44	4,68	4,92	5,16	5,39	5,62	5,86	6,09	6,32	6,55	6,78	7,01	7,23	7,46
Spouwmuur (100 10 - 102)		1,64	1,89	2,15	2,40	2,64	2,89	3,14	3,38	3,63	3,87	4,11	4,35	4,59	4,83	5,07	5,30	5,54	5,77	6,00	6,24	6,47	6,69	6,92	7,15	7,37	7,60