

Cert. nr.	Energi klasse	Produktsystem	Åbning ind / ud	Materiale gruppe	Standardsprosse		Referencevindue					Standardrude				DVV <a href="#">dvv.dk</a>	Certifikat oprettet	Op-dateret
					type	bredde	E <sub>ref</sub>	U <sub>w</sub>	g <sub>w</sub>	F <sub>f</sub>	T <sub>oi</sub> °C	rude	U <sub>g</sub>	g <sub>g</sub>	LT <sub>g</sub>			
<b><u>Bedst og Billigst A/S</u></b>																		
<u>537-1</u>	A	SW Optima 3-lags fyr	U	Træ	Energi	25 mm	+0,5	0,87	0,40	0,76	13,4	3-lags	0,60	0,53	0,75	Nej	14.12.20	
<u>537-2</u>	A	SW Optima 3-lags Træ-alu	U	Træ/alu	Energi	25 mm	+7,7	0,79	0,40	0,76	13,9	3-lags	0,52	0,53	0,75	Nej	14.12.20	
<b><u>Bøjsø vinduer og døre A/S</u></b>																		
<u>521-1.3</u>	A	Triowood A	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	19 mm	+1,6	0,96	0,45	0,75	13,8	Koblet	0,76	0,60	0,75	Ja	20.03.12	01.12.20
<u>521-2.2</u>	B	Triowood B	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	19 mm	-15,5	1,15	0,45	0,75	13,8	Koblet	1,02	0,60	0,75	Ja	20.03.12	01.02.19
<u>521-3</u>	A	2-lags Træ A	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	19 mm	+0,2	1,27	0,59	0,76	12,9	2-lags	1,17	0,77	0,83	Ja	02.02.21	
<b><u>Cetonia A/S</u></b>																		
<u>541-1</u>	A	Porthos A+	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+18,8	0,80	0,46	0,76	14,4	3-lags	0,57	0,61	0,74	Ja	21.12.20	
<u>541-2</u>	A	Porthos +	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+10,4	0,76	0,40	0,76	14,4	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	21.12.20	
<u>541-3</u>	A	Aramis	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+15,4	0,74	0,42	0,79	13,4	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	21.12.20	
<b><u>Dana Vinduer A/S</u></b>																		
<u>533-1</u>	A	Frontline	U	Træ/Alu	Lavenergi	26 mm	+1,0	0,85	0,40	0,75	13,5	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	08.01.16	01.02.19
<u>533-2</u>	A	Woodline	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	25 mm	+6,6	0,84	0,42	0,75	13,5	3-lags	0,58	0,56	0,74	Ja	09.02.21	
<u>533-3</u>	A	Frontline+	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+13,8	0,76	0,42	0,75	14,6	3-lags	0,52	0,56	0,74	Ja	09.02.21	
<u>533-4</u>	A	Mahogni ECO+	U	Hårdttræ	Lavenergi	25 mm	+16,3	0,83	0,47	0,75	14,0	3-lags	0,58	0,62	0,77	Ja	09.02.21	
<b><u>Einar Christiansen Sølsted A/S</u></b>																		
<u>535-1.1</u>	A	EC Dreje/Kip +	I	Plast	Lavenergi	25 mm	+6,7	0,82	0,41	0,74		3-lags	0,58	0,55	0,71	Ja	19.11.20	04.02.21
<u>535-2.1</u>	A	EC Ud +	U	Plast	Lavenergi	25 mm	+7,0	0,82	0,41	0,75		3-lags	0,58	0,55	0,71	Ja	19.11.20	04.02.21
<b><u>Frovin Vinduer og Døre A/S</u></b>																		
<u>516-4.2</u>	A	Koblet 1+2 A	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	25 mm	+2,0	0,94	0,44	0,75	15,2	Koblet	0,86	0,59	0,75	Ja	22.03.16	04.12.20
<u>516-5.2</u>	A	Koblet 1+2 AU	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	25 mm	+5,4	0,82	0,41	0,75	15,4	Koblet	0,69	0,54	0,68	Ja	22.03.16	04.12.20
<u>516-6.2</u>	A	Koblet 1+2 AL	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	25 mm	+2,7	0,85	0,40	0,75	15,6	Koblet	0,73	0,54	0,68	Ja	20.02.18	04.12.20
<b><u>Glaseksperten Vinduer &amp; Døre</u></b>																		
<u>534-1.1</u>	B	2L Træ	U	Træ/2ØKO	Energi	25 mm	-16,3	1,37	0,55	0,75	11,4	2-lags	1,19	0,73	0,82	Ja	20.06.18	12.05.20
<u>534-2.1</u>	A	3L Træ	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	25 mm	+1,0	0,82	0,38	0,75	13,6	3-lags	0,58	0,51	0,72	Ja	20.06.18	12.05.20
<u>534-3.1</u>	B	2L Træ/Alu	U	Træ/Alu	Energi	26 mm	-15,7	1,38	0,55	0,76	12,1	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	20.06.18	12.05.20
<u>534-4.2</u>	A	3L Træ/Alu	U	Træ/Alu	Energi	29 mm	+10,4	0,76	0,40	0,76	14,7	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	20.06.18	07.01.21

<u>534-5.1</u>	<b>B</b>	2L Dreje/Kip Træ/Alu	I	Træ/Alu	Lavenergi 25 mm	-17,0	1,38	0,54	0,75	13,0	2-lags	1,23	0,73	0,82	Ja	20.06.18	<b>12.05.20</b>	
<u>534-6.1</u>	<b>A</b>	3L Dreje/Kip Træ/Alu	I	Træ/Alu	Energi 25 mm	+2,0	0,83	0,39	0,74	14,6	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	20.06.18	<b>12.05.20</b>	
<b>Horn Group ApS</b>																		
<u>540-1</u>	<b>A</b>	CWT Oplukkelig træ - alu	U	Træ/Alu	Ej muligt -	+1,8	0,98	0,46	0,73	17,0	3-lags	0,87	0,63	0,76	Nej	02.02.21		
<b>Hvidbjergvinduet A/S</b>																		
<u>531-1</u>	<b>A</b>	Alux e	U	Træ/Alu	Energi 25 mm	+7,7	0,79	0,40	0,76	14,4	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	03.04.14	<b>01.02.19</b>	
<u>531-2</u>	<b>A</b>	Alux e dreje kip	I	Træ/Alu	Energi 25 mm	+2,9	0,82	0,39	0,74	14,8	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	03.04.14	<b>01.02.19</b>	
<u>531-3.1</u>	<b>A</b>	Everlux Classic e A	U	Plast	Lavenergi 28 mm	+9,2	0,84	0,43	0,76	15,0	3-lags	0,65	0,57	0,74	Ja	09.04.14	<b>10.12.20</b>	
<u>531-4</u>	<b>B</b>	Everlux Classic e B	U	Plast	Energi 28 mm	-16,9	1,23	0,48	0,75	12,8	2-lags	1,12	0,64	0,82	Ja	09.04.14	<b>01.02.19</b>	
<u>531-5</u>	<b>B</b>	ZelaLUX - 26 mm	U	Træ/Alu	Energi 25 mm	-8,4	1,22	0,52	0,81	12,0	2-lags	1,14	0,64	0,82	Ja	01.04.17	<b>01.02.19</b>	
<u>531-6</u>	<b>A</b>	ZelaLUX - 48 mm	U	Træ/Alu	Lavenergi 25 mm	+22,0	0,69	0,43	0,81	14,3	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	01.04.17	<b>24.06.19</b>	
<u>531-7</u>	<b>B</b>	Alux	U	Træ/Alu	Energi 25 mm	-13,6	1,34	0,55	0,75	12,4	2-lags	1,20	0,73	0,82	Ja	01.07.16	<b>01.02.19</b>	
<u>531-8</u>	<b>A</b>	Everlux Plus A	I	Plast	Lavenergi 28 mm	+1,5	0,94	0,44	0,71	15,3	3-lags	0,68	0,62	0,75	Ja	12.08.16	<b>01.02.19</b>	
<u>531-9</u>	<b>B</b>	Everlux Plus B	I	Plast	Lavenergi 28 mm	-13,1	0,94	0,37	0,69	14,9	3-lags	0,64	0,53	0,74	Ja	12.08.16	<b>01.02.19</b>	
<u>531-10</u>	<b>A</b>	ZelaLUX - 26 mm Opt.	U	Træ/Alu	Energi 25 mm	+1,4	1,27	0,59	0,81	12,0	2-lags	1,20	0,73	0,82	Ja	11.11.19		
<u>531-11</u>	<b>A</b>	ZelaLUX - 48 mm Opt.	U	Træ/Alu	Lavenergi 25 mm	+33,6	0,72	0,50	0,81	14,3	3-lags	0,57	0,62	0,75	Ja	11.11.19		
<b>Idealcombi A/S</b>																		
<u>507-1.3</u>	<b>A</b>	Futura+30	U	Træ/Alu	Lavenergi 22 mm	+0,6	1,31	0,61	0,83	12,3	2-lags	1,22	0,73	0,82	Ja	01.02.17	<b>01.02.19</b>	
<u>507-3</u>	<b>A</b>	Futura+ 44	U	Træ/Alu	Lavenergi 22 mm	+30,6	0,78	0,52	0,83	14,1	3-lags	0,62	0,62	0,75	Ja	01.02.17	<b>01.02.19</b>	
<u>507-4</u>	<b>A</b>	Futura+ 44 (Medi g)	U	Træ/Alu	Lavenergi 22 mm	+19,5	0,74	0,44	0,83	14,1	3-lags	0,57	0,53	0,74	Ja	01.02.17	<b>01.02.19</b>	
<u>507-6</u>	<b>B</b>	Futura+ I 28	I	Alu/Alu	Lavenergi 22 mm	-5,7	1,38	0,61	0,83	13,7	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	03.04.17	<b>02.07.19</b>	
<u>507-7</u>	<b>A</b>	Futura+ I 48	I	Alu/Alu	Lavenergi 22 mm	+30,6	0,78	0,51	0,83	15,7	3-lags	0,57	0,62	0,75	Ja	03.04.17	<b>02.07.19</b>	
<u>507-8</u>	<b>A</b>	Futura+ I (48 mm) (Medi g)	I	Alu/Alu	Lavenergi 22 mm	+19,5	0,74	0,44	0,83	15,7	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	03.04.17	<b>02.07.19</b>	
<u>507-10</u>	<b>B</b>	FRAME IC 28	U	Træ/Alu	Lavenergi 23 mm	-13,2	1,32	0,54	0,74	11,8	2-lags	1,21	0,73	0,80	Ja	02.10.15	<b>01.02.19</b>	
<u>507-11</u>	<b>A</b>	FRAME IC 48	U	Træ/Alu	Lavenergi 23 mm	+16,9	0,81	0,46	0,74	14,7	3-lags	0,57	0,62	0,75	Ja	02.10.15	<b>01.02.19</b>	
<u>507-12</u>	<b>A</b>	FRAME IC 48 (Medi g)	U	Træ/Alu	Lavenergi 23 mm	+7,5	0,77	0,39	0,74	14,7	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	02.10.15	<b>01.02.19</b>	
<u>507-13</u>	<b>B</b>	NATION IC 28	U	Træ/Alu	Lavenergi 23 mm	-13,2	1,32	0,54	0,74	11,8	2-lags	1,21	0,73	0,80	Ja	02.10.15	<b>01.02.19</b>	
<u>507-14</u>	<b>A</b>	NATION IC 48	U	Træ/Alu	Lavenergi 23 mm	+16,9	0,81	0,46	0,74	14,7	3-lags	0,57	0,62	0,75	Ja	02.10.15	<b>02.07.19</b>	
<u>507-15</u>	<b>A</b>	NATION IC 48 (Medi g)	U	Træ/Alu	Lavenergi 23 mm	+7,5	0,77	0,39	0,74	14,7	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	02.10.15	<b>02.07.19</b>	
<u>507-16</u>	<b>A</b>	Frame I	I	Træ/Alu	Lavenergi 22/23mm	+13,3	0,85	0,46	0,74	14,9	3-lags	0,57	0,62	0,75	Ja	11.06.20		
<u>507-17</u>	<b>A</b>	Frame I (medi g)	I	Træ/Alu	Lavenergi 22/23mm	+2,9	0,82	0,39	0,74	14,9	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	11.06.20		
<u>507-18</u>	<b>A</b>	Nation I	I	Træ/Alu	Lavenergi 22/23mm	+13,3	0,85	0,46	0,74	14,9	3-lags	0,57	0,62	0,75	Ja	11.06.20		
<u>507-19</u>	<b>A</b>	Nation I (medi g)	I	Træ/Alu	Lavenergi 22/23mm	+2,9	0,82	0,39	0,74	14,9	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	11.06.20		

<u>507-20</u>	<b>A</b>	Frame I (e-mix)	I	Træ/Alu	Lavenergi 22/23mm	+7,8	0,83	0,42	0,74	14,9	3-lags	0,54	0,57	0,74	Ja	14.01.21		
<u>507-21</u>	<b>A</b>	Nation I (e-mix)	I	Træ/Alu	Lavenergi 22/23mm	+7,8	0,83	0,42	0,74	14,9	3-lags	0,54	0,57	0,74	Ja	14.01.21		
<b><u>JNA Vinduer og Døre A/S</u></b>																		
<u>519-11.1</u>	<b>A</b>	3-lags Premium Træ/Alu +	U	Træ/Alu	Energi 25 mm	+1,9	0,92	0,43	0,76	13,7	3-lags	0,65	0,57	0,74	Nej	10.05.16	<b>02.10.19</b>	
<b><u>Kastrup A/S - Træ/Alu</u></b>																		
<u>508-2.3</u>	<b>A</b>	Kastrup Træ/Alu E+	U	Træ/Alu	Energi 24 mm	+13,1	0,78	0,43	0,76	14,6	3-lags	0,53	0,56	0,74	Ja	17.04.13	<b>01.02.19</b>	
<u>508-3.3</u>	<b>A</b>	Kastrup Træ/Alu E+ Opti	U	Træ/Alu	Energi 24 mm	+20,6	0,78	0,46	0,76	14,6	3-lags	0,53	0,61	0,77	Ja	17.04.13	<b>08.07.20</b>	
<u>508-7</u>	<b>B</b>	Kastrup Træ/Alu 2-lags	U	Træ/Alu	Energi 24 mm	-10,6	1,29	0,54	0,76	12,4	2-lags	1,12	0,71	0,83	Ja	02.03.15	<b>08.07.20</b>	
<u>508-8</u>	<b>A</b>	Kastrup INVI	U	Træ/Alu	Lavenergi 44 mm	+23,7	0,76	0,47	0,84	13,2	3-lags	0,53	0,56	0,74	Ja	12.06.18	<b>08.07.20</b>	
<u>508-9</u>	<b>A</b>	Kastrup INVI Opti	U	Træ/Alu	Lavenergi 44 mm	+32,0	0,76	0,51	0,84	13,2	3-lags	0,53	0,61	0,77	Ja	12.06.18	<b>08.07.20</b>	
<b><u>Kastrup A/S - Træ</u></b>																		
<u>513-1.3</u>	<b>B</b>	Kastrup Fyr 2-lags	U	Træ/2 ØKO	Energi 24 mm	-13,4	1,29	0,53	0,74	12,2	2-lags	1,12	0,71	0,83	Ja	17.01.12	<b>08.07.20</b>	
<u>513-2.2</u>	<b>B</b>	Kastrup Mahogni 2-lags	U	Hårdtræ	Energi 24 mm	-17,0	1,33	0,53	0,74	12,3	2-lags	1,12	0,71	0,83	Ja	17.01.12	<b>08.07.20</b>	
<u>513-3.2</u>	<b>B</b>	Kastrup Fyr+	U	Træ/2 ØKO	Energi 24 mm	-5,4	0,96	0,41	0,74	13,5	3-lags	0,72	0,56	0,74	Ja	17.01.12	<b>01.02.19</b>	
<u>513-4.2</u>	<b>B</b>	Kastrup Mahogni+	U	Hårdtræ	Energi 24 mm	-7,2	0,98	0,41	0,74	14,0	3-lags	0,72	0,56	0,74	Ja	17.01.12	<b>01.02.19</b>	
<u>513-5</u>	<b>A</b>	Kastrup Fyr + Opti	U	Træ/2 ØKO	Energi 24 mm	+2,8	0,95	0,45	0,74	13,4	3-lags	0,72	0,61	0,77	Ja	17.01.12	<b>08.07.20</b>	
<u>513-6</u>	<b>A</b>	Kastrup Mahogni+ Opti	U	Hårdtræ	Energi 24 mm	+0,1	0,98	0,45	0,74	14,0	3-lags	0,72	0,61	0,77	Ja	01.09.16	<b>08.07.20</b>	
<b><u>Kastrup A/S - Plast</u></b>																		
<u>514-1</u>	<b>B</b>	Nordic Design Plus 2-lags	U	Plast	Energi 30 mm	-15,4	1,23	0,49	0,75	13,1	2-lags	1,13	0,65	0,82	Ja	31.01.15	<b>01.02.19</b>	
<u>514-2</u>	<b>A</b>	Nordic Design Plus 3-lags	U	Plast	Energi 30 mm	+7,5	0,83	0,42	0,75	15,3	3-lags	0,64	0,56	0,74	Ja	31.01.15	<b>01.02.19</b>	
<b><u>KPK Døre og Vinduer A/S</u></b>																		
<u>503-9</u>	<b>A</b>	Vision Træ/Alu 3-lag	U	Træ/Alu	Energi 25 mm	+23,9	0,68	0,43	0,82	14,5	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	11.03.19		
<u>503-10</u>	<b>A</b>	Vision Træ/Alu 2-lag	U	Træ/Alu	Energi 25mm	+4,6	1,25	0,60	0,82	12,3	2-lags	1,19	0,73	0,82	Ja	24.09.19		
<u>503-12</u>	<b>A</b>	3-lags Træ/Alu A	U	Træ/Alu	Energi 25 mm	+9,5	0,77	0,40	0,76	15,0	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	22.10.20		
<u>503-13</u>	<b>B</b>	2-lags Træ/Alu B	U	Træ/Alu	Lavenergi 25 mm	-12,1	1,34	0,55	0,76	12,8	2-lags	1,24	0,73	0,82	Ja	22.10.20		
<u>503-14</u>	<b>B</b>	2-lags Træ B	U	Træ/2 ØKO	Lavenergi 25 mm	-13,0	1,35	0,55	0,76	12,6	2-lags	1,24	0,73	0,82	Ja	22.10.20		
<u>503-15</u>	<b>A</b>	3-lags Træ A	U	Træ/2 ØKO	Energi 25 mm	+1,9	0,92	0,43	0,76	14,2	3-lags	0,70	0,57	0,74	Ja	22.10.20		
<b><u>Krone Vinduer A/S</u></b>																		
<u>502-2</u>	<b>B</b>	COto 48+	U	Træ/Alu	Energi 25 mm	-16,6	1,39	0,55	0,76	12,0	2-lags	1,28	0,73	0,80	Ja	22.03.11	<b>01.02.19</b>	
<u>502-3.2</u>	<b>A</b>	COto 62	U	Træ/Alu	Lavenergi 25mm	+10,3	0,75	0,40	0,75	15,0	3-lags	0,50	0,53	0,74	Ja	22.03.11	<b>02.11.20</b>	

<u>502-4</u>	A	COto 62+	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+17,2	0,85	0,48	0,76	14,1	3-lags	0,62	0,63	0,74	Ja	22.03.11	01.02.19	
<u>502-7</u>	A	Ecliptica	U	Træ/FRP	Lavenergi	25 mm	+17,8	0,73	0,43	0,87	14,3	3-lags	0,53	0,49	0,71	Ja	02.07.13	01.02.19	
<u>502-8</u>	A	Ecliptica+	U	Træ/FRP	Lavenergi	26 mm	+32,7	0,81	0,54	0,87	14,1	3-lags	0,62	0,62	0,73	Ja	02.07.13	01.02.19	
<u>502-9</u>	A	COto Slim	I	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+0,2	0,84	0,39	0,76	15,4	3-lags	0,53	0,51	0,72	Ja	20.03.14	01.02.19	
<u>502-10.1</u>	A	COto Energy	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+10,2	0,80	0,42	0,75	14,4	3-lags	0,52	0,56	0,74	Ja	26.11.14	01.12.20	
<u>502-11</u>	A	COto DK-flex	I	Træ/Alu	Lavenergi	31 mm	+4,4	0,82	0,40	0,74	14,6	3-lags	0,53	0,54	0,74	Ja	21.09.15	01.02.19	
<u>502-12</u>	A	KRONE View	U	Træ/Alu	Ej muligt	-	+12,4	0,79	0,42	0,79	14,4	3-lags	0,53	0,54	0,74	Ja	22.10.20		
<u>502-13</u>	A	COto Flex Plus	I	Træ/Alu	Lavenergi	31 mm	+12,8	0,84	0,45	0,74	14,6	3-lags	0,56	0,61	0,74	Ja	02.11.20		
<b>Obbekjær Vinduer A/S</b>																			
<u>546-1</u>	A	Koblet 1+2 Optimeret 2	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	24 mm	+0,8	0,85	0,40	0,76	15,0	Koblet	0,69	0,52	0,76	Ja	02.02.21		
<b>Outline Vinduer A/S</b>																			
<u>506-2.5</u>	B	2-lags Træ B	U	Træ/2 ØKO	Energi	25 mm	-13,0	1,35	0,55	0,76	12,6	2-lags	1,24	0,73	0,82	Ja	17.01.14	02.11.20	
<u>506-4.5</u>	B	2-lags Træ/Alu B	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	-12,1	1,34	0,55	0,76	12,8	2-lags	1,24	0,73	0,82	Ja	17.01.14	02.11.20	
<u>506-9</u>	A	3-lags Træ/Alu Daylight A	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	+23,9	0,68	0,43	0,82	14,5	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	10.04.18	24.04.20	
<u>506-10.1</u>	A	2-lags Træ/Alu Daylight A	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	+4,6	1,25	0,60	0,82	12,3	2-lags	1,19	0,73	0,82	Ja	11.04.19	24.09.19	
<u>506-11.1</u>	A	3-lags Træ A	U	Træ/2 ØKO	Energi	25 mm	+1,9	0,92	0,43	0,76	14,2	3-lags	0,70	0,57	0,74	Ja	12.05.20	27.11.20	
<u>506-12</u>	A	3-lags Træ/Alu A	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+9,5	0,77	0,40	0,76	15,0	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	20.10.20		
<b>Outrup Vinduer &amp; Døre A/S</b>																			
<u>509-2.3</u>	B	TræFront 2-lags B	U	Træ/2 ØKO	Energi	25 mm	-14,5	1,35	0,55	0,75	12,1	2-lags	1,17	0,73	0,82	Ja	26.02.13	01.02.19	
<u>509-3.2</u>	A	TræFront 3-lags A	U	Træ/2 ØKO	Energi	25 mm	+8,8	0,91	0,46	0,76	14,0	3-lags	0,67	0,61	0,75	Ja	22.12.11	01.02.19	
<u>509-6</u>	A	AluCapFront 3-lags A	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	+7,6	0,78	0,40	0,75	14,6	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	01.06.15	01.02.19	
<u>509-8.2</u>	B	AluCapFront 2-lags B	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	-13,6	1,34	0,55	0,75	12,5	2-lags	1,19	0,73	0,82	Ja	03.08.15	01.02.19	
<u>509-9</u>	A	TræFront-PLUS 3-lags A	U	Træ/2 ØKO	Lavenergi	25 mm	+17,5	0,83	0,47	0,76	14,8	3-lags	0,65	0,62	0,75	Ja	01.12.20		
<u>509-10</u>	A	AluCapFront-PLUS 3-lags A	U	Træ/Alu	Lavenergi	25mm	+12,1	0,73	0,40	0,75	15,1	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	15.12.20		
<b>PRIMO Vinduer A/S</b>																			
<u>525-1</u>	A	Primo New Energy OUT Top 120A	U	Plast	Energi	40 mm	+8,0	0,82	0,42	0,76	14,0	3-lags	0,55	0,55	0,71	Ja	11.06.11	01.02.19	
<u>525-3</u>	A	Primo New Energy IN 70A	I	Plast	Energi	40 mm	+3,5	0,87	0,42	0,76	15,0	3-lags	0,55	0,55	0,71	Ja	11.06.11	01.02.19	
<u>525-4</u>	A	Primo New Energy IN 120A	I	Plast	Energi	40 mm	+4,4	0,86	0,42	0,76	15,0	3-lags	0,55	0,55	0,71	Ja	11.06.11	01.02.19	
<b>Rationel A/S</b>																			
<u>511-1.6</u>	A	Rationel® AURA 3-Lags	U	Træ/2 ØKO	Energi	31 mm	+7,5	0,77	0,39	0,74	14,4	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	02.05.13	05.01.21	
<u>511-2.6</u>	A	Rationel® AURAPLUS 3-Lags	U	Træ/Alu	Energi	31 mm	+7,5	0,77	0,39	0,74	14,6	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	29.05.13	05.01.21	

<u>511-10.1</u>	<b>A</b>	Rationel AURAPLUS IO	I	Træ/Alu	Lavenergi	31 mm	+2,9	0,82	0,39	0,74	14,6	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	28.01.16	<b>24.06.19</b>	
<u>511-11</u>	<b>B</b>	Rationel® AURA BASIC	U	Træ/2 ØKO	Energi	31 mm	-13,2	1,32	0,54	0,74	12,3	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	05.04.16	<b>01.02.19</b>	
<u>511-12</u>	<b>B</b>	Rationel® AURAPLUS BASIC	U	Træ/Alu	Energi	31 mm	-14,1	1,33	0,54	0,74	12,1	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	05.04.16	<b>01.02.19</b>	
<u>511-13</u>	<b>B</b>	Rationel® FORMA BASIC	U	Træ/2 ØKO	Lavenergi	25 mm	-13,2	1,32	0,54	0,74	12,0	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	05.04.16	<b>01.02.19</b>	
<u>511-14</u>	<b>B</b>	Rationel® FORMAPLUS BASIC	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	-15,0	1,34	0,54	0,74	12,3	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	05.04.16	<b>01.02.19</b>	
<u>511-15.1</u>	<b>A</b>	Rationel® FORMA 3-Lags	U	Træ/2 ØKO	Energi	25 mm	+6,5	0,78	0,39	0,74	14,3	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	05.04.16	<b>05.01.21</b>	
<u>511-16.1</u>	<b>A</b>	Rationel® FORMAPLUS 3-Lags	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	+5,6	0,79	0,39	0,74	14,7	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	05.04.16	<b>04.01.21</b>	
<u>511-17.1</u>	<b>A</b>	Rationel® FORMAPLUS 3-Lags Extra	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	+15,5	0,81	0,45	0,74	14,7	3-lags	0,56	0,61	0,75	Ja	04.11.20	<b>04.01.21</b>	
<u>511-18.1</u>	<b>A</b>	Rationel® AURAPLUS 3-Lags Extra 2	U	Træ/Alu	Energi	31 mm	+9,3	0,75	0,39	0,74	14,6	3-lags	0,49	0,53	0,74	Ja	04.11.20	<b>05.01.21</b>	
<u>511-19</u>	<b>A</b>	Rationel AURAPLUS IO extra	I	Træ/Alu	Lavenergi	31 mm	+12,8	0,84	0,45	0,74	14,6	3-lags	0,56	0,61	0,74	Ja	04.11.20		
<u>511-20</u>	<b>A</b>	Rationel® FORMAPLUS 3-Lags Extra 2	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	+8,4	0,76	0,39	0,74	14,4	3-lags	0,50	0,53	0,74	Ja	04.01.21		
<u>511-21</u>	<b>A</b>	Rationel® FORMA 3-Lags Extra 2	U	Træ/2 ØKO	Energi	25 mm	+8,4	0,76	0,39	0,74	14,3	3-lags	0,50	0,53	0,74	Ja	05.01.21		
<u>511-22</u>	<b>A</b>	Rationel® AURA 3-Lags Extra 2	U	Træ/2 ØKO	Energi	31 mm	+9,3	0,75	0,39	0,74	14,4	3-lags	0,49	0,53	0,74	Ja	05.01.21		
<b>Skjern Vinduer A/S</b>																			
<u>542-1</u>	<b>A</b>	3-Lags AluCapFront - PLUS	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+12,1	0,73	0,40	0,75	15,1	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	26.01.21		
<u>542-2</u>	<b>A</b>	3-Lags TræFront - PLUS	U	Træ/2ØKO	Lavenergi	25	+17,5	0,83	0,47	0,76	14,8	3-lags	0,65	0,62	0,75	Ja	27.01.21		
<b>Spar Vinduer ApS</b>																			
<u>520-4.2</u>	<b>A</b>	3-lags Clima Plus	U	Træ	Lavenergi	25 mm	+1,0	0,98	0,45	0,76	13,0	3-lags	0,72	0,60	0,77	Nej	07.11.17	<b>17.09.19</b>	
<u>520-17.1</u>	<b>A</b>	3-lags Nordic Design Plus	U	Plast	Lavenergi	27 mm	+4,5	0,83	0,41	0,75	15,0	3-lags	0,64	0,54	0,74	Nej	05.07.17	<b>15.12.20</b>	
<u>520-18.1</u>	<b>A</b>	3-lags Clima Plus Træ/Alu	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	+4,6	0,94	0,46	0,76	13,1	3-lags	0,67	0,60	0,77	Nej	24.11.20	<b>15.12.20</b>	
<b>STM Vinduer A/S</b>																			
<u>512-1.2</u>	<b>B</b>	Tinium 2+	U	Træ/Alu	Lavenergi	25 mm	-15,0	1,34	0,54	0,74	12,0	2-lags	1,19	0,73	0,82	Ja	01.06.11	<b>01.02.19</b>	
<u>512-2.2</u>	<b>B</b>	Sapino	U	Træ/2 ØKO	Energi	25 mm	-14,1	1,33	0,54	0,74	12,0	2-lags	1,19	0,73	0,82	Ja	01.06.11	<b>01.02.19</b>	
<u>512-3.2</u>	<b>B</b>	Mogano	U	Hårdtræ	Energi	25 mm	-14,6	1,40	0,57	0,74	12,6	2-lags	1,19	0,77	0,83	Ja	01.06.11	<b>01.02.19</b>	
<u>512-4.2</u>	<b>A</b>	Tinium 2020	U	Træ/Alu	Lavenergi	27 mm	+5,8	0,80	0,40	0,75	14,3	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	17.11.11	<b>01.02.19</b>	
<u>512-5.2</u>	<b>A</b>	Tinium 2020+	U	Træ/Alu	Lavenergi	27 mm	+15,8	0,82	0,46	0,75	14,3	3-lags	0,56	0,61	0,75	Ja	17.11.11	<b>01.02.19</b>	
<u>512-6.2</u>	<b>A</b>	Sapino A	U	Træ/2 ØKO	Lavenergi	26 mm	+2,8	0,95	0,45	0,74	13,2	3-lags	0,67	0,61	0,75	Ja	17.11.11	<b>01.02.19</b>	
<b>TL Byg A/S</b>																			
<u>539-1</u>	<b>A</b>	Alu Vinduer 44x126 Soft Fyr 3	U	Træ/Alu	Ej mulig	-	+7,4	0,81	0,41	0,76	13,8	3-lags	0,53	0,54	0,74	Ja	15.12.20		
<b>UnikFunkis A/S</b>																			
<u>505-1.4</u>	<b>B</b>	UnikFunkis Træ 2-lags	U	Træ/2 ØKO	Lavenergi	28 mm	-16,3	1,37	0,55	0,75	11,5	2-lags	1,19	0,73	0,82	Ja	23.04.13	<b>01.02.19</b>	



<u>505-2.5</u>	<b>A</b>	UnikFunkis Træ 3-lags	U	Træ/2 ØKO	Lavenergi	28 mm	+2,5	0,98	0,46	0,76	13,5	3-lags	0,75	0,61	0,75	Ja	17.01.14	<b>24.06.19</b>
<u>505-3.5</u>	<b>A</b>	UnikFunkis Mahogni 3-lags	U	Hårdtræ	Lavenergi	28 mm	+0,1	0,99	0,46	0,76	13,6	3-lags	0,72	0,60	0,77	Ja	23.04.13	<b>24.10.18</b>
<u>505-4.4</u>	<b>B</b>	UnikFunkis Træ/Alu 2-lags	U	Træ/Alu	Lavenergi	28 mm	-15,7	1,38	0,55	0,76	12,1	2-lags	1,19	0,73	0,82	Ja	07.04.11	<b>24.06.19</b>
<u>505-5.4</u>	<b>A</b>	UnikFunkis Træ/Alu 3-lags	U	Træ/Alu	Lavenergi	28 mm	+0,7	1,00	0,46	0,76	13,9	3-lags	0,75	0,61	0,75	Ja	07.04.11	<b>24.06.19</b>
<u>505-6.4</u>	<b>A</b>	UnikFunkis Træ/Alu energiplus	U	Træ/Alu	Lavenergi	28 mm	+5,0	0,82	0,40	0,76	14,0	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	07.04.11	<b>24.06.19</b>
<u>505-7</u>	<b>A</b>	Unik Funkis Træ/Alu energiplus opti	U	Træ/Alu	Lavenergi	28 mm	+17,0	0,82	0,46	0,76	14,6	3-lags	0,56	0,61	0,75	Ja	19.06.17	<b>24.06.19</b>

**Velfac A/S**

<u>510-2.4</u>	<b>A</b>	VELFAC Ribo Træ A	U	Træ/2 ØKO	Energi	31 mm	+7,5	0,77	0,39	0,74	14,4	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	12.05.11	<b>04.01.21</b>
<u>510-3.4</u>	<b>A</b>	VELFAC Ribo Alu A	U	Træ/Alu	Energi	31 mm	+7,5	0,77	0,39	0,74	14,6	3-lags	0,52	0,53	0,74	Ja	12.05.11	<b>05.01.21</b>
<u>510-4.2</u>	<b>B</b>	VELFAC Ribo Træ	U	Træ/2 ØKO	Energi	31 mm	-10,5	1,29	0,54	0,74	13,2	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	12.05.11	<b>01.02.19</b>
<u>510-5.2</u>	<b>B</b>	VELFAC Ribo Alu	U	Træ/Alu	Energi	31 mm	-12,3	1,31	0,54	0,74	12,2	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	12.05.11	<b>01.02.19</b>
<u>510-11.3</u>	<b>A</b>	VELFAC Ribo Alu A m. opt. rude 2	U	Træ/Alu	Energi	31 mm	+9,3	0,75	0,39	0,74	14,6	3-lags	0,49	0,53	0,74	Ja	27.06.11	<b>05.01.21</b>
<u>510-12.3</u>	<b>A</b>	VELFAC Ribo Træ A m. opt. rude 2	U	Træ/2 ØKO	Energi	31 mm	+12,3	0,75	0,39	0,74	14,4	3-lags	0,49	0,53	0,74	Ja	27.06.11	<b>05.01.21</b>
<u>510-13.2</u>	<b>B</b>	VELFAC Classic alu	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	-12,3	1,31	0,54	0,74	12,4	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	30.04.13	<b>01.02.19</b>
<u>510-14.3</u>	<b>A</b>	VELFAC Classic Alu A	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	+5,6	0,79	0,39	0,74	14,7	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	30.04.13	<b>04.01.21</b>
<u>510-15.2</u>	<b>A</b>	VELFAC 200 Energy	U	Træ/Alu	Energi	54 mm	+13,3	0,82	0,45	0,84	12,4	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	13.08.13	<b>01.02.19</b>
<u>510-17</u>	<b>B</b>	VELFAC Edge	U	Træ/Alu	Energi	54 mm	-14,6	1,33	0,54	0,84	11,4	2-lags	1,17	0,64	0,82	Ja	04.11.15	<b>01.02.19</b>
<u>510-18</u>	<b>A</b>	VELFAC IN	I	Træ/Alu	Lavenergi	31 mm	+2,9	0,82	0,39	0,74	14,6	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	05.04.16	<b>01.02.19</b>
<u>510-19.1</u>	<b>A</b>	VELFAC Classic Træ A	U	Træ/2 ØKO	Energi	25 mm	+6,5	0,78	0,39	0,74	14,3	3-lags	0,53	0,53	0,74	Ja	15.04.16	<b>04.01.21</b>
<u>510-20</u>	<b>B</b>	VELFAC Classic træ	U	Træ/2 ØKO	Energi	25 mm	-11,4	1,30	0,54	0,74	12,1	2-lags	1,21	0,73	0,82	Ja	02.05.16	<b>01.02.19</b>
<u>510-21</u>	<b>A</b>	VELFAC 200 Energy m. optim. rude	U	Træ/Alu	Energi	54 mm	+24,7	0,84	0,51	0,84	12,4	3-lags	0,55	0,61	0,75	Ja	03.06.16	<b>01.02.19</b>
<u>510-22</u>	<b>A</b>	VELFAC Edge A	U	Træ/alu	Energi	54 mm	+0,3	1,33	0,61	0,84	11,4	2-lags	1,17	0,73	0,84	Ja	01.07.20	
<u>510-23.1</u>	<b>A</b>	VELFAC Classic Alu A m. opt. rude	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	+15,5	0,81	0,45	0,74	14,7	3-lags	0,56	0,61	0,75	Ja	04.11.20	<b>04.01.21</b>
<u>510-24</u>	<b>A</b>	VELFAC IN med optimeret rude	I	Træ/Alu	Lavenergi	31 mm	+12,8	0,84	0,45	0,74	14,6	3-lags	0,56	0,61	0,74	Ja	04.11.20	
<u>510-25</u>	<b>A</b>	VELFAC Classic Alu A m. opt. rude 2	U	Træ/Alu	Energi	25 mm	+8,4	0,76	0,39	0,74	14,7	3-lags	0,50	0,53	0,74	Ja	04.01.21	
<u>510-26</u>	<b>A</b>	VELFAC Classic Træ A m. opt. rude 2	U	Træ/2ØKO	Energi	25 mm	+8,4	0,76	0,39	0,74	14,3	3-lags	0,50	0,53	0,74	Ja	04.01.21	

**Vinduesgrossisten ApS**

<u>545-1</u>	<b>A</b>	ScandiLine+ Træ 3-lags	U	Træ	Energi	26 mm	+0,3	0,91	0,42	0,75	13,1	3-lags	0,64	0,56	0,74	Nej	25.01.21	
<u>545-2</u>	<b>A</b>	ScandiLine+ Træ/Alu 3-lags	U	Træ/Alu	Energi	26 mm	+6,8	0,80	0,40	0,76	14,0	3-lags	0,52	0,53	0,74	Nej	25.01.21	
<u>545-3</u>	<b>A</b>	ScandiLine+ PVC 3-lags	U	Plast	Lavenergi	26 mm	+1,9	0,88	0,41	0,74	15,3	3-lags	0,60	0,56	0,74	Nej	25.01.21	
<u>545-4</u>	<b>A</b>	EuroLine+ PVC 3-lags	I	Plast	Lavenergi	26 mm	+3,6	0,80	0,39	0,69	15,8	3-lags	0,52	0,56	0,74	Nej	25.01.21	

**Wega Vinduer A/S**

<u>527-1.2</u>	<b>B</b>	Wega Fyr+	U	Træ/2ØKO	Energi	26 mm	-16,3	1,37	0,55	0,75	11,5	2-lags	1,19	0,73	0,81	Ja	01.07.13	<b>01.02.19</b>
----------------	----------	-----------	---	----------	--------	-------	-------	------	------	------	------	--------	------	------	------	----	----------	-----------------



<u>527-2</u>	<b>B</b>	Wega Klima 2+	U	Træ/Alu	Lavenergi	26 mm	-16,0	1,40	0,56	0,76	11,8	2-lags	1,29	0,74	0,81	Ja	01.07.13	<b>01.02.19</b>
<u>527-3</u>	<b>A</b>	Wega Klima 3+	U	Træ/Alu	Energi	26 mm	+4,8	0,94	0,46	0,75	14,0	3-lags	0,70	0,61	0,73	Ja	01.07.13	<b>01.02.19</b>