

## Technical data DLS ECKLITE SC 6 triple glazing

		DLS ECKLITE SC– CLIMATOP ULTRA, triple glazing, $U_g$ -value 0,6 W/m <sup>2</sup> .K **									
		at sun angle									
		0°		15°		30°		60°			
		louvre setting									
	opened*	closed	cut off ~ 58°	~ 45°	closed	cut off ~ 41°	cut off ~ 18°	~ 45°	horizontal 0°	~ 45°	
$\tau_A$	0,70	0,01	0,08	0,29	0,01	0,11	0,21	0,05	0,06	0,01	
$\rho_A$	0,14	0,56	0,38	0,25	0,60	0,26	0,20	0,42	0,31	0,61	
$\tau_{D65}$	<b>0,70</b>	<b>0,01</b>	<b>0,08</b>	<b>0,29</b>	<b>0,01</b>	<b>0,11</b>	<b>0,21</b>	<b>0,05</b>	<b>0,06</b>	<b>0,01</b>	
$\rho_{D65}$	0,14	0,56	0,38	0,25	0,60	0,26	0,20	0,43	0,32	0,61	
$\tau_{diff}$	--	<b>0,03</b>	<b>0,12</b>	<b>0,19</b>	<b>0,03</b>	<b>0,21</b>	<b>0,25</b>	<b>0,19</b>	<b>0,26</b>	<b>0,19</b>	
$\tau_{e,Glo}$	0,38	0,01	0,05	0,19	0,01	0,07	0,13	0,04	0,04	0,01	
$\rho_{e,Glo}$	0,24	0,47	0,32	0,25	0,50	0,23	0,20	0,35	0,27	0,50	
$q_i$	0,12	0,04	0,06	0,07	0,04	0,08	0,08	0,06	0,08	0,04	
<b>g</b>	<b>0,50</b>	<b>0,05</b>	<b>0,11</b>	<b>0,26</b>	<b>0,04</b>	<b>0,15</b>	<b>0,21</b>	<b>0,10</b>	<b>0,11</b>	<b>0,05</b>	

\* acc. EN 410 / \*\* values acc. report TU-Berlin HK-EG5-06