

Abschirm-Fensterglas



Wärme / Licht



Radar



Mobilfunk



Elektro-Smog

Unitop Isolierglas EMS-E

(E = mit Erdungsanschluss)
gegen Wärme, Licht, Radar,
Mobilfunk und **Elektro-Smog**

Lichttechnische Daten:

Licht-Durchlässigkeit T_L = 77 %
g-Wert = 53 %
Wärme-Durchgangs-Koeffizient
(U_g -Wert) = $1,1 \left[\frac{W}{m^2} \cdot K \right]$

Hochfrequenztechnische Daten:

Messbereich: 0,8 bis 10 GHz
Dämpfung: 48 bis > 56 dB



Unitop Isolierglas EMS

gegen Wärme, Licht, Radar
und Mobilfunk

Lichttechnische Daten:

Licht-Durchlässigkeit T_L = 77 %
g-Wert = 51 %
Wärme-Durchgangs-Koeffizient
(U_g -Wert) = $1,1 \left[\frac{W}{m^2} \cdot K \right]$

Hochfrequenztechnische Daten:

Messbereich: 0,8 bis 10 GHz
Dämpfung: 48 bis > 56 dB



Verbundglas *mono - EMS*

gegen Wärme, Licht, Radar
und Mobilfunk

Lichttechnische Daten:

Licht-Durchlässigkeit T_L = 81 %

g-Wert = 68 %

Wärme-Durchgangs-Koeffizient
(U_g -Wert) = $5,5 \left[\frac{W}{m^2} \cdot K \right]$

Hochfrequenztechnische Daten:

Messbereich: 0,8 bis 18 GHz

Dämpfung: 19 bis 21 dB



Verbundglas *duo - EMS*

gegen Wärme, Licht, Radar
und Mobilfunk

Lichttechnische Daten:

Licht-Durchlässigkeit T_L = 75 %

g-Wert = 61 %

Wärme-Durchgangs-Koeffizient
(U_g -Wert) = $5,5 \left[\frac{W}{m^2} \cdot K \right]$

Hochfrequenztechnische Daten:

Messbereich: 0,8 bis 18 GHz

Dämpfung: 32 bis 42 dB



Kastenfenster *monoglas - EMS*

gegen Wärme, Licht, Radar
und Mobilfunk

Lichttechnische Daten:

Licht-Durchlässigkeit TL = 74 %

g-Wert = 72 %

Wärme-Durchgangs-Koeffizient
(U_g -Wert) = $1,8 \left[\frac{W}{m^2} \cdot K \right]$

Wert ohne Berücksichtigung einer zweiten Fensterebene

Hochfrequenztechnische Daten:

Messbereich: 0,8 bis 10 GHz

Dämpfung: 19 bis 21 dB



Abschirmresultate ≥ 56 dB

