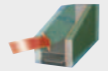
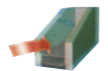
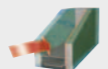







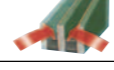


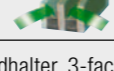






Bezeichnung / Denominazione / Description / Opis / Označavanje	Glas / Vetro / Glass / Stekla / Staklo			DESIGN 70 + ALUBLEND-DESIGN 70		DESIGN 80 + ALUBLEND-DESIGN 80		
	Glasaufbau / Costruzione del vetro / Glass construction / Sestava stakla / Struktura stakla /	Wärmedämmung *1 bezogen auf Isolierglaselement U <sub>g</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	Gesamtenergiedurchlässigkeitsgrad *2 G-Wert	Wärmedämmung *3 bezogen auf Fensterelement U <sub>w</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	Schalldämmung *4 bezogen auf Fensterelement (dB)	Wärmedämmung *3 bezogen auf Fensterelement U <sub>w</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	Schalldämmung *4 bezogen auf Fensterelement (dB)	
<b>Wärmeschutzgläser / Vetri atermici / Heat insulation glass / Toplotnoizolativna stakla / Toplinsko izolacijska stakla</b>								
<b>ARKTIS ultra® A</b>	4K/A16/B4K		<b>1,1*</b>	<b>62%</b>	<b>1,35</b>	<b>34*</b>	<b>1,29</b>	<b>35*</b>
	<b>DE</b> Alu-Abstandhalter, 2-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt <b>ITA</b> Distanziatore in alluminio, doppio vetro isolante con rivestimento e carica di gas				<b>ENG</b> Aluminium gap holder, double insulating glass with coating and gas fill <b>SLO</b> Aluminijasti distančnik, dvojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom <b>HR</b> Alu-držači razmaka, 2 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom			
<b>ARKTIS ultra® E</b>	4K/A16E/B4K		<b>1,1*</b>	<b>62%</b>	<b>1,30</b>	<b>34</b>	<b>1,24</b>	<b>35</b>
	<b>DE</b> Edelstahl-Abstandhalter, 2-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt <b>ITA</b> Distanziatore in acciaio, doppio vetro isolante con rivestimento e carica di gas				<b>ENG</b> Stainless steel gap holder, double insulating glass with coating and gas fill <b>SLO</b> Distančnik iz nerjavečega jekla, dvojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom <b>HR</b> Držači razmaka iz nehrđajućeg čelika, 2 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom			
<b>ARKTIS ultra® K</b>	4K/A16K/B4K		<b>1,1*</b>	<b>62%</b>	<b>1,29</b>	<b>34</b>	<b>1,23</b>	<b>35</b>
	<b>DE</b> Kunststoff-Abstandhalter, 2-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt <b>ITA</b> Distanziatore in pvc, doppio vetro isolante con rivestimento e carica di gas				<b>ENG</b> Vinyl gap holder, double insulating glass with coating and gas fill <b>SLO</b> PVC distančnik, dvojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom <b>HR</b> PVC držači razmaka, 2 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom			
<b>ARKTIS ultra® A 6 mm</b>	6K/A14/B4K		<b>1,1*</b>	<b>59%</b>	<b>1,33</b>	<b>38*</b>	<b>1,28</b>	<b>38*</b>
	<b>DE</b> Alu-Abstandhalter, 2-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt <b>ITA</b> Distanziatore in alluminio, doppio vetro isolante con rivestimento e carica di gas				<b>ENG</b> Aluminium gap holder, double insulating glass with coating and gas fill <b>SLO</b> Aluminijasti distančnik, dvojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom <b>HR</b> Alu-Držač razmaka, 2 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom			
<b>ARKTIS ultra® E 6 mm</b>	6K/A14E/B4K		<b>1,1*</b>	<b>59%</b>	<b>1,28</b>	<b>38</b>	<b>1,23</b>	<b>38</b>
	<b>DE</b> Edelstahl-Abstandhalter, 2-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt <b>ITA</b> Distanziatore in acciaio, doppio vetro isolante con rivestimento e carica di gas				<b>ENG</b> Stainless steel gap holder, double insulating glass with coating and gas fill <b>SLO</b> Distančnik iz legiranega jekla, dvojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom <b>HR</b> Držači razmaka iz nehrđajućeg čelika, 2 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom			
<b>ARKTIS ultra® K 6 mm</b>	6K/A14K/B4K		<b>1,1*</b>	<b>59%</b>	<b>1,27</b>	<b>38</b>	<b>1,22</b>	<b>38</b>
	<b>DE</b> Kunststoff-Abstandhalter, 2-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt <b>ITA</b> Distanziatore in pvc, doppio vetro isolante con rivestimento e carica di gas				<b>ENG</b> Vinyl gap holder, double insulating glass with coating and gas fill <b>SLO</b> PVC distančnik, dvojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom <b>HR</b> PVC držači razmaka, 2 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom			
<b>ARKTIS dual® A</b>	6K/K12E/B4K		<b>1,0*</b>	<b>55%</b>	<b>1,29</b>	<b>34</b>	<b>1,24</b>	<b>35</b>
	<b>DE</b> Alu-Abstandhalter, 2-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt <b>ITA</b> Distanziatore in alluminio, doppio vetro isolante con rivestimento e carica di gas				<b>ENG</b> Aluminium gap holder, double insulating glass with coating and gas fill <b>SLO</b> Aluminijasti distančnik, dvojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom <b>HR</b> Alu-Držač razmaka, 2 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom			
<b>ARKTIS dual® E</b>	6K/K12K/B4K		<b>1,0*</b>	<b>55%</b>	<b>1,24</b>	<b>34</b>	<b>1,19</b>	<b>35</b>
	<b>DE</b> Edelstahl-Abstandhalter, 2-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt <b>ITA</b> Distanziatore in acciaio, doppio vetro isolante con rivestimento e carica di gas				<b>ENG</b> Stainless steel gap holder, double insulating glass with coating and gas fill <b>SLO</b> Distančnik iz legiranega jekla, dvojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom <b>HR</b> Držači razmaka iz nehrđajućeg čelika, 2 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom			
<b>ARKTIS dual® K</b>	B4K/A16K/B4K		<b>1,0*</b>	<b>55%</b>	<b>1,2*</b>	<b>34</b>	<b>1,14</b>	<b>35</b>
	<b>DE</b> Kunststoff-Abstandhalter, 2-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt <b>ITA</b> Distanziatore in pvc, doppio vetro isolante con rivestimento e carica di gas				<b>ENG</b> Vinyl gap holder, double insulating glass with coating and gas fill <b>SLO</b> PVC distančnik, dvojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom <b>HR</b> PVC držač razmaka, 2 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom			

DE \*1 Prüfzeugnis vorhanden  
 ITA \*1 Descrizione sulla pagina successiva  
 ENG \*1 Description is on the next page  
 SLO \*1 Opis je na naslednji strani  
 HR \*1 Opis na slijedećoj stranici

Bezeichnung / Denominazione / Description / Opis / Označavanje	Glas / Vetro / Glass / Stakla / Staklo			DESIGN 70 + ALUBLEND-DESIGN 70		DESIGN 80 + ALUBLEND-DESIGN 80		
	Glasaufbau / Costruzione del vetro / Glass construction / Sestava stakla / Struktura stakla /	Wärmedämmung *1 bezogen auf Isolierglaselement U <sub>g</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	Gesamtenergiedurchlässigkeitsgrad *2 G-Wert	Wärmedämmung *3 bezogen auf Fensterelement U <sub>w</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	Schalldämmung *4 bezogen auf Fensterelement (dB)	Wärmedämmung *3 bezogen auf Fensterelement U <sub>w</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	Schalldämmung *4 bezogen auf Fensterelement (dB)	
<b>Wärmeschutzgläser / Vetri atermici / Heat insulation glass / Toplotnoizolativna stakla / Toplinsko izolacijska stakla</b>								
<b>POLARIS® A</b>	B4K/A12/4K/A12/B4K		<b>0,7*</b>	<b>50%</b>	<b>1,05</b>	<b>36*</b>	<b>1,0*</b>	<b>34**</b>
	DE Alu-Abstandhalter, 3-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt ITA Distanziatore in alluminio, triplo vetro isolante con rivestimento e carica di gas			ENG Aluminium gap holder, triple insulating glass with coating and gas fill SLO Aluminijasti distančnik, trojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom HR Alu-držači razmaka, 3 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom				
<b>POLARIS® E</b>	B4K/A12E/4K/A12E/B4K		<b>0,7*</b>	<b>50%</b>	<b>1,01</b>	<b>36</b>	<b>0,96</b>	<b>34**</b>
	DE Edelstahl-Abstandhalter, 3-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt ITA Distanziatore in acciaio, triplo vetro isolante con rivestimento e carica di gas			ENG Stainless steel gap holder, triple insulating glass with coating and gas fill SLO Distančnik iz legiranega jekla, trojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom HR Držači razmaka iz nehrđajućeg čelika, 3 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom				
<b>POLARIS® K</b>	B4K/A12K/4K/A12K/B4K		<b>0,7*</b>	<b>50%</b>	<b>0,99</b>	<b>36</b>	<b>0,94</b>	<b>34**</b>
	DE Kunststoff-Abstandhalter, 3-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt ITA Distanziatore in pvc, triplo vetro isolante con rivestimento e carica di gas			ENG Vinyl gap holder, triple insulating glass with coating and gas fill SLO PVC distančnik, trojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom HR PVC držači razmaka, 3 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom				
<b>TITANIS® A</b>	B4K/K12/4K/K12/B4K		<b>0,5*</b>	<b>50%</b>	<b>0,89</b>	<b>36</b>	<b>0,84</b>	<b>34**</b>
	DE Alu-Abstandhalter, 3-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt ITA Distanziatore in alluminio, triplo vetro isolante con rivestimento e carica di gas			ENG Aluminium gap holder, triple insulating glass with coating and gas fill SLO Aluminijasti distančnik, trojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom HR Alu-držači razmaka, 3 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom				
<b>TITANIS® E</b>	B4K/K12E/4K/K12E/B4K		<b>0,5*</b>	<b>50%</b>	<b>0,85</b>	<b>36</b>	<b>0,80</b>	<b>34**</b>
	DE Edelstahl-Abstandhalter, 3-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt ITA Distanziatore in acciaio, triplo vetro isolante con rivestimento e carica di gas			ENG Stainless steel gap holder, triple insulating glass with coating and gas fill SLO Distančnik iz legiranega jekla, trojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom HR Nosači razmaka iz nehrđajućeg čelika, 3 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom				
<b>TITANIS® K</b>	B4K/K12K/4K/K12K/B4K		<b>0,5*</b>	<b>50%</b>	<b>0,83 / GFK 0,78</b>	<b>36</b>	<b>0,78</b>	<b>34**</b>
	DE Kunststoff-Abstandhalter, 3-fach Isolierglas mit Beschichtung und gasgefüllt ITA Distanziatore in pvc, triplo vetro isolante con rivestimento e carica di gas			ENG Vinyl gap holder, triple insulating glass with coating and gas fill SLO PVC distančnik, trojno izolacijsko steklo z glazuro in napolnjeno s plinom HR PVC držači razmaka, 3 puta izolacijsko staklo sa premazom i punjeno plinom				
<b>Schallschutzgläser / Vetri fonoisolanti / Sound insulating glass / Zvočnoizolativna stakla / Zvučno izolacijska stakla</b>								
<b>TUMULTICA®</b>	B6K/A14/4K/6/5K		<b>1,0*</b>	<b>52%</b>	<b>1,24</b>	<b>40*</b>	<b>1,18</b>	—
<b>PHONOTICA®</b>	9FS2/A20/B6K		<b>1,1*</b>	<b>55%</b>	<b>1,36</b>	<b>43*</b>	<b>1,30</b>	<b>42*</b>
<b>ACUSTICA®</b>	9FS2/A18/B9FS2		<b>1,1*</b>	<b>54%</b>	<b>1,35</b>	<b>45*</b>	<b>1,29</b>	—

ITA \*1 = Isolamento termico in riferimento all'elemento con vetri isolanti valore U<sub>g</sub> (W/m<sup>2</sup>K), \*2 = Grado complessivo di passaggio dell'energia - valore G, \*3 = Isolamento termico in riferimento all'elemento valore U<sub>w</sub> (W/m<sup>2</sup>K), \*4 = Isolamento acustico in riferimento all'elemento (dB) ENG \*1 = Heat insulation based on U<sub>g</sub>-value (W/m<sup>2</sup>K) of an insulating glass element, \*2 = Total amount of solar energy that is absorbed G-value, \*3 = Heat insulation based on U<sub>w</sub>-value (W/m<sup>2</sup>K) of a window element, \*4 = Sound insulation based on U<sub>w</sub>-value (W/m<sup>2</sup>K) of a window element (dB) SLO \*1 = Toplotna izolacija nanaša se na izolacijsko steklo U<sub>g</sub>-vrednost (W/m<sup>2</sup>K), \*2 = Stopnja celotne prepustnosti energije G-vrednost, \*3 = Toplotna izolacija nanaša se na okna U<sub>w</sub>-vrednost (W/m<sup>2</sup>K), \*4 = Zvočna izolacija nanaša se na okna (dB) HR \*1 = Toplinska izolacija Pozivajući se na U<sub>g</sub>-vrijednost (W/m<sup>2</sup>K) izolacijskog staklenog elementa, \*2 = Ukupni stupanj propuštanja energije G-vrijednost, \*3 = Toplinska izolacija Pozivajući se na U<sub>w</sub>-vrijednost (W/m<sup>2</sup>K) prozorskog elementa, \*4 = Zvučna izolacija Pozivajući se na element prozora (dB)

DE \*1) Prüfzeugnis vorhanden, \*\* ÖNORM EN 12758 & ÖNORM EN 14351-1  
ITA \*1) Certificato di collaudo disponibile, \*\* ÖNORM EN 12758 & ÖNORM EN 14351-1  
ENG \*1) The certificate is available, \*\* ÖNORM EN 12758 & ÖNORM EN 14351-1  
SLO \*1) Certifikat, \*\* ÖNORM EN 12758 & ÖNORM EN 14351-1  
HR \*1) Certifikat, \*\* ÖNORM EN 12758 & ÖNORM EN 14351-1