

# PicoX-ray 48

## Objekt-Strahlenschutztür



Türdicke	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ca. 48 mm (bei BGW 1,0 nach DIN 6845)</li></ul>
Flügelanzahl	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1-flügelig (FLG-I)</li></ul>
Rahmen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Massivholzeinleimer mit Rahmen-Stabilisator</li></ul>
Einlage	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vollkunststoffplatte</li></ul>
Deckplatte	<ul style="list-style-type: none"><li>• HDF nach DIN EN 622, Dicke ca. 6,5 mm (Bleigleichwert 1,0)</li><li>• HDF nach DIN EN 622, Dicke ca. 7,0 mm (Bleigleichwert 2,0)</li><li>• HDF nach DIN EN 622, Dicke ca. 7,5 mm (Bleigleichwert 3,0)</li><li>• HDF nach DIN EN 622, Dicke ca. 8,0 mm (Bleigleichwert 4,0)</li></ul>
Kantenausbildung	<ul style="list-style-type: none"><li>• HPL-Schichtstoff, ca. 0,8 mm (Hersteller Formica, Resopal, Duropal) alternativ in 1,2 mm je nach Verfügbarkeit</li><li>• Deckend lackiert nach RAL / NCS</li><li>• Streichfähig grundiert für bauseitig deckenden Anstrich</li></ul>
Türkante	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ungefälzt eckig (stumpf einschlagende Tür)</li><li>• Gefälzt eckig, Falz 13 x 25,5 mm</li><li>• Massivholzeinleimer mit transparenter Kantenlackierung</li><li>• Massivholzeinleimer mit farblicher Kantenlackierung nach RAL / NCS</li></ul>
Türaufbau	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verleimung nach DIN EN 204 - D3</li></ul>
Flächengewicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• BGW 1,0 = ca. 50,0 kg/m<sup>2</sup></li><li>• BGW 2,0 = ca. 61,0 kg/m<sup>2</sup></li><li>• BGW 3,0 = ca. 72,0 kg/m<sup>2</sup></li><li>• BGW 4,0 = ca. 83,0 kg/m<sup>2</sup></li></ul>
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vorzugsmaße nach DIN 18101. Andere Abmessungen möglich</li><li>• Maximales Türblattaußenmaß 1280 mm (Breite) x 2650 mm (Höhe)</li></ul>
Schloss	<ul style="list-style-type: none"><li>• Objektschloss DIN 18251, Klasse 4. Stulp 20 mm niro, Dornmaß 65 mm (ab Bleigleichwert 2,0 ist ein Strahlenschutzschloss erforderlich)</li></ul>
Bänder	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 Einfräsbänder VX/160 mm Edelstahl</li></ul>
Schallschutz	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vollspan Rw,P 32 dB (nur in Kombination mit Bodendichtung)</li></ul>
Klima- Beanspruchung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klima B nach EN 1121 (Vergleich zur RAL = Klimaklasse 2)</li></ul>
Mechanische Beanspruchung:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasse 3 nach EN 1192 (Vergleich zur RAL = Klasse S)</li><li>• Klasse 4 nach EN 1192 (Vergleich zur RAL = Klasse E)</li></ul>
Sonderleistungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Optional: Bodendichtung; Lichtausschnitt; Edelstahlschonblech (aufgeklebt); Ausführung als Schiebetür</li><li>• Feuchtraumschutz – Türblattunterkante versiegelt mit 'ECO-Sealing'</li></ul>
Umwelt	<ul style="list-style-type: none"><li>• Optional lieferbar mit FSC-Nachweis 'Zertifikat Nr. SKH-COC-000015'</li></ul>

