



URSA XPS PLUS N-III-PZ-I

Hartschaumplatte aus extrudiertem Polystyrol, geschäumt mit CO₂ und enthält Luft als Zellgas.

30-40 mm:

XPS-EN-13164-T1-CS(10\Y)200-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200

50-240 mm:

XPS-EN-13164-T1-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200

Eigenschaften:

- gerade Kante (i)
- Oberfläche: beidseitig gewaffelt

Anwendungsgebiete:

- Sockeldämmung
- Wärmebrückendämmung

Technische Eigenschaften	Daten				Einheit	Norm
Produktart	XPS-R					ÖN B 6000
Dicke	30 - 40	50 -60	80 - 100 200 - 240	120 - 180	mm	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (λ _D)	0,033	0,034	0,036	0,035	W/(m·K)	ÖN EN 13164
Druckspannung bei 10% Stauchung oder Druckfestigkeit:		CS(10\Y)i	30-40 mm 50-240 mm		200 300 kPa	ÖN EN 826
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR			≥ 200 kPa	ÖN EN 1607
Dimensionsänderung bei 90% rel. Luftfeuchtigkeit und 70°C		DS(70,90)			≤ 5 %	ÖN EN 1604
Dimensionsänderung bei 0,04 N/mm ² und 70°C		DLT(2)5			≤ 5 %	ÖN EN 1605
Brandverhalten Euro-Klasse					E	ÖN EN 13501-1
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)					50-100	ÖN EN 12086
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient					0,07 mm/(m .K)	
Anwendungsgrenztemperatur					-50 bis +70 °C	

Plattenabmessungen (L x B): 1.250 x 600 mm



Informationen zur Leistungserklärung (DoP) gemäß EU-Bauproduktenverordnung finden Sie unter www.ursa.at im Bereich Dokumentation.

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001.

URSA XPS ist bei Lagerung und Einbau vor ultravioletter Strahlung zu schützen. Eine helle Abdeckung ist anzuraten, um einen Hitzestau zu vermeiden. Plattenstapel sollten eben und trocken aufliegen. Das Material ist gegen Wind geschützt zu lagern. Die Verarbeitungsrichtlinien URSA XPS werden über Anforderung gerne übermittelt.

Die technischen Informationen geben unseren derzeitigen Kenntnisstand und unsere Erfahrung wieder. Die beschriebenen Einsatzbereiche können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung.

