



## URSA XPS N-R-I

Hartschaumplatte aus extrudiertem Polystyrol, geschäumt mit CO<sub>2</sub>, enthält Luft als Zellgas.

XPS-EN 13164-T1-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

Produktart nach ÖNORM B 6000: XPS-R

Eigenschaften:

- gerade Kante (I)
- Oberfläche: beidseitig angeraut

Anwendungsgebiete:

- Wärmebrückendämmung

Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Produktart	XPS-R		ÖNORM B 6000
Dicke	20	mm	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda_D$ )	0,032	W/(m·K)	ÖNORM EN 13164
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke	$d_N$	T1	ÖNORM EN 13164
Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10\Y)i	300 kPa	ÖNORM EN 826
Dimensionsstabilität	DS(70,90)	≤ 5 %	ÖNORM EN 1604
Dimensionsänderung	DLT(2)5	≤ 5 %	ÖNORM EN 1605
Brandverhalten	Euroklasse	E	ÖNORM EN 13501-1
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	200 kPa	ÖNORM EN 1607
Wasserdampfdurchlässigkeit	MU(i)	150 $\mu$	ÖNORM EN 12086
Anwendungsgrenztemperatur		-50 bis +75 °C	
Geschlossenzelligkeit	CV	>95 %	ÖNORM EN ISO 4590

Plattenabmessungen (L x B): 1.250 x 600 mm



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

Zertifiziert nach: ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

URSA XPS ist bei Lagerung und Einbau vor UV-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 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.