

# Tehnički list

# HIRSCH® Porozell

A-9555 Glanegg 58, Austria  
Tel. +43(0)4277/2211 0  
Fax +43(0)4277/2211 444  
office.porozell@hirsch-gruppe.com  
www.hirsch-gruppe.com



Oznaka	Combitop ND11 PS30 0,60mm
art. br.: 16300111	
<b>Dimenzija ploče</b> (duljina x širina)	1450 x 850 mm
<b>Korisna dimenzija ploče</b> (duljina x širina)	1400 x 800 mm
<b>Korisna površina ploče</b>	1,12 m <sup>2</sup>
<b>Razmak polaganja (razmak cijevi)</b>	5 cm
<b>Nazivna debljina izolacije</b>	11 mm
<b>Ukupna debljina s nosačima cijevi</b>	31 mm
<b>Promjeri cijevi</b>	14 - 17 mm
<b>Oznaka prema EN 13163</b>	EPS-EN 13163 - T(2) - L(3) - W(3) - S(5) - P(10) - DS(N)5 - DLT(1)5 - BS250 - CS(10)150
<b>Vrsta materijala</b>	ploče za toplinsku izolaciju od tvrdo ekspaniranog polistirena
<b>Vrsta primjene prema DIN 4108-10</b>	DEO
<b>Građ. mat. grupe prema EN 13501-1</b>	E
<b>Toplinska vodljivost</b>	0,035 W/mK
<b>Otpor prijelaza topline R<sub>D</sub></b>	0,314 m <sup>2</sup> K/W
<b>Toplinska postojanost oblika</b>	80 °C
<b>Najveća nosivost</b>	45 kPa (4500 kg/m <sup>2</sup> )
<b>Čvrstoća na savijanje</b>	≥ 250 kPa
<b>Standardna boja folije</b>	crna
<b>Jedinično pakiranje u kutiji</b>	13 komada
<b>Pokrovna površina po kutiji</b>	14,56 m <sup>2</sup>
<b>Dimenzije kutije (d x š x v)</b>	1510 x 280 x 860 mm

