Objímka TECLIT HANGER

POPIS VÝROBKU	Nehořlavá nosná izolační objímka TECLIT HANGER z kamenné vlny je na vnější straně opatřena hliníkovou fólií vyztuženou skelnými vlákny se samolepicím přesahem. Díky vysoké hustotě a tuhosti je objímka odolná proti stlačení. Zajistí tak optimální rozložení zatížení na potrubí. Objímka z kamenné vlny zajišťuje souvislé napojení izolace a eliminuje tak tepelné mosty v místech uchycení potrubí. Parotěsná hliníková vrstva chrání izolaci před rizikem kondenzace.	
NORMA	EN 14303:2009 + A1:2013	
OBLAST POUŽITÍ	Nosná objímka TECLIT HANGER je určena pro izolaci a zajištění míst uchycení potrubních rozvodů. Objímka je součástí systému TECLIT určeného pro izolaci ocelových, nerezových, měděných a plastových potrubí s provozní teplotou od 0 °C do 250 °C. Vzdálenost závěsů by měl určit projektant v závislosti na typu, materiálu, průměru potrubí a rozdílu teplot média a okolního prostředí. Běžná vzdálenost závěsů je 2 až 3 m u ocelového potrubí a 1 až 2 m u plastového potrubí.	
TECHNICKÉ PARAMETRY	Nejvyšší provozní teplota	250 °C
	Třída reakce na oheň	$A2_L$-s1, d0 (pro $D_o \leq 300$ mm) A2-s1, d0 (pro $D_o > 300$ mm)
	Propustnost vodní páry pro hliníkovou vrstvu (μ)	> 10 000
	Ekvivalentní difuzní tloušťka pro hliníkovou vrstvu (s_d)	> 1 500 m
BALENÍ A SKLADOVÁNÍ	Izolační objímky TECLIT HANGER jsou dodávány v kartonových krabicích nebo přímo na paletách. Palety jsou balené do polyetylénové fólie s označením výrobce a základními údaji na štítku. Za všechny obalové materiály, které ROCKWOOL, a.s. uvádí na trh nebo do oběhu v České republice, byl na základě smlouvy o sdruženém plnění uhrazen poplatek za zajištění zpětného odběru a využití obalového odpadu společnosti EKO-KOM.	

vnitřní průměr [mm]	tloušťka objímky [mm]								
	20	25	30	40	50	60	70	80	100
	výrobní sortiment								
15	▪								
18	▪	▪							
22	▪	▪	▪						
28	▪	▪	▪						
35	▪	▪	▪	▪					
42	▪	▪	▪	▪					
48	▪	▪	▪	▪	▪				
54	▪	▪	▪	▪	▪	▪			
60	▪	▪	▪	▪		▪			
64	▪	▪	▪	▪		▪	▪		
70	▪	▪	▪	▪			▪		
76	▪	▪	▪	▪			▪	▪	
89	▪	▪	▪	▪	▪				▪
108		▪	▪	▪	▪				▪
114		▪	▪	▪	▪				▪
133		▪	▪	▪	▪				▪
140		▪	▪	▪	▪				▪
159		▪	▪	▪	▪				▪
169				▪	▪				▪
219				▪	▪				▪

Informace obsažené v tomto technickém listě jsou platné v době jeho vydání. Vzhledem k neustálému mu vývoji materiálů může docházet ke změnám jejich vlastností a výrobce si vyhrazuje právo tyto údaje měnit.

Datum vydání: 06/2023

ROCKWOOL, a.s.
Cihelní 769, 735 31 Bohumín
e-mail: info-cz@rockwool.com
www.rockwool.cz