

**KOTWY ROZPOROWE Z KONTROLOWANYM MOMENTEM DOKRĘCENIA  
DO BETONU ZARYSOWANEGO I NIEZARYSOWANEGO**

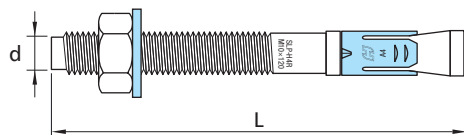
stal węglowa, płatkowa cynkowo-aluminiowa powłoka antykorozyjna PROTECT 1500™, podkładka i tuleja rozporowa nierdzewna AISI 316

**TORQUE CONTROLLED EXPANSION ANCHORS  
FOR CRACKED AND NON-CRACKED CONCRETE**

carbon steel, zinc flake anticorrosive coating PROTECT 1500™, AISI 316 stainless steel washer and expansion sleeve




**KRAFTKONTROLLIERT BOLZENANKER  
FÜR GERISSENEN UND UNGERISSENEN BETON**

C-Stahl, Zinklamellen-Korrosionsschutzbeschichtung PROTECT 1500™, Edelstahl AISI 316 Unterlegscheibe und Spreizhülse



**NEW**

**TYPE: SLP-H4R**

d × L (mm)	index		$h_{ef}$ (mm)		
M8 × 75	SLPH4R-08075	8	40	100	800
M8 × 80	SLPH4R-08080	8	40	100	800
M8 × 100	SLPH4R-08100	8	40	50	600
M8 × 120	SLPH4R-08120	8	40	50	400
M10 × 75	SLPH4R-10075	10	45	50	400
M10 × 90	SLPH4R-10090	10	45	50	400
M10 × 100	SLPH4R-10100	10	45	50	400
M10 × 120	SLPH4R-10120	10	45	50	200
M10 × 140	SLPH4R-10140	10	45	25	200
M12 × 90	SLPH4R-12090	12	70	25	200
M12 × 100	SLPH4R-12100	12	70	25	200
M12 × 120	SLPH4R-12120	12	70	25	200
M12 × 140	SLPH4R-12140	12	70	25	200
M12 × 160	SLPH4R-12160	12	70	25	200
M12 × 180	SLPH4R-12180	12	70	25	100
M12 × 200	SLPH4R-12200	12	70	25	100



Dostępne również z powiększoną podkładką nierdzewną  
Available also with enlarged stainless steel washer  
Erhältlich auch mit vergrößerter Edelstahl-Unterlegscheibe

DIN 9021

