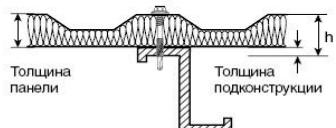
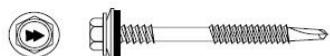


**Саморезы HARPOON для сэндвич-панелей,
крепление к подконструкциям до 5 мм HSP3-R-S19**



Материал: Закаленная углеродистая сталь SAE 1022

Покрытие: антикоррозийное RUSPERT ® TYPE II

Шайба d=19 мм из нерж. стали AISI 304 с EPDM

Толщина сверления: 1,5 - 5,0 мм

Артикул	Размер	h, толщина панели, мм	Разрушающие нагрузки, kN, (средние)*									Скручива- ние головки, Nm
			Срез Fq	Разрыв Fb	Вырыв Fz из стального листа (Ст3), толщина листа			Отрыв Fu стального листа С255 через шайбу, толщина листа				
						1,5 мм	2 мм	4 мм	0,5 мм	0,63 мм	0,7 мм	
111003155085	5,5/6,3x85	25-60	9,53	17,10	2,65	3,49	11,48	3,83	3,90	5,47	15	
111003155115	5,5/6,3x115	55-90	9,53	17,10	2,65	3,49	11,48	3,83	3,90	5,47	15	
111003155130	5,5/6,3x130	70-105	9,53	17,10	2,65	3,49	11,48	3,83	3,90	5,47	15	
111003155150	5,5/6,3x150	71-125	9,53	17,10	2,65	3,49	11,48	3,83	3,90	5,47	15	
111003155185	5,5/6,3x185	106-160	9,53	17,10	2,65	3,49	11,48	3,83	3,90	5,47	15	
111003155230	5,5/6,3x230	151-204	9,53	17,10	2,65	3,49	11,48	3,83	3,90	5,47	15	

* - характеристические нагрузки самонарезающих винтов. Нормативные нагрузки указаны в СТО 0065-2014