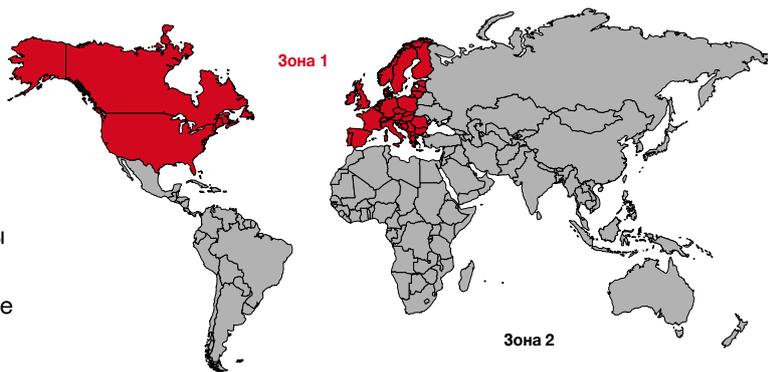


Выбор подходящей монтажной системы

Стандартный срок службы покрытий зависит от коррозионной активности атмосферы, которая может значительно различаться по всему миру. На практике компания Hilti различает две зоны. Зона 1 включает страны, в которых качество атмосферного воздуха и климатические условия свидетельствуют о том, что в них отсутствуют загрязненные и тропические области.

На сегодняшний день к таким странам относятся страны Европы и Северной Америки. Зона 2 включает страны, не входящие в зону 1, в которых отсутствует надежная информация о качестве воздуха, либо в которых, согласно этой информации, присутствуют области значительного загрязнения (особенно в городских зонах) и/или жаркие тропические климатические области.



Стандартные расчетные сроки службы монтажных систем компании Hilti приведены в нижеследующей таблице:

Монтажные системы 	Монтажная система Крепеж для труб	Система MM + MQ + MC	Система MQ -F MC-OC	Система MQ ASTM MC-OC-A	Система MI HDG	Система MQ нержавеющая сталь A2/ AISI 304	Система MQ нержавеющая сталь A4/ AISI 316
		Хомуты для внутренних помещений ¹	Хомуты (горячее цинкование) ²	MI-UB, MI-PS	Хомуты из нержавеющей стали ³		
Условия размещения		Срок службы для зоны 1 и зоны 2, лет					
 Отапливаемые помещения		от 70 до 100 от 70 до 100	до 100 до 100	до 100 до 100	до 100 до 100	■	■
 Неотапливаемые помещения с временной конденсацией		от 25 до 70 от 25 до 70	от 40 до 100 от 40 до 100	от 60 до 100 от 60 до 100	от 60 до 100 от 60 до 100	■	■
 Открытые пространства с низким уровнем загрязнения		от 4 до 10 от 2 до 10	от 25 до 50 от 15 до 60	от 40 до 100 от 25 до 100	от 40 до 100 от 25 до 100	■	■
 Открытые пространства со средним уровнем загрязнения 1-10km		-	от 20 до 40 от 10 до 40	от 25 до 50 от 20 до 50	от 25 до 50 от 20 до 50	■	■
 Приморские районы 0-1km		-	от 10 до 20 от 7 до 20	от 15 до 40 от 10 до 40	от 15 до 40 от 10 до 40	-	■
 Открытые пространства с высоким уровнем промышленного загрязнения		-	от 10 до 20 от 5 до 20	от 15 до 40 от 10 до 40	от 15 до 40 от 10 до 40	-	■
 В непосредственной близости от дорог		-	-	-	-	-	■
 Особые применения		Проконсультируйтесь с экспертом					

■ = ожидаемый срок службы монтажных систем, изготовленных из данного материала, обычно является достаточным для указанной среды, что определяется на основе обычно ожидаемого срока службы здания.

¹ Хомуты для внутренних помещений: MP-H, MP-HI, MP-LH, MP-LHI, MPN, MP-MI, MP-MIS, MP-M, MP-MXI, MP-MX, MP-PI, SDC, MP-SP

² Хомуты (горячее цинкование): MP-MI-F, MP-M-F, MP-MXI-F, MP-MX-F

³ Хомуты из нержавеющей стали MP-SRN, MP-SRNI, MP-MR, MP-MRI, MP-MRXI