



Подсистема добровольной верификации оборудования, приборов и изделий для систем инженерно-технического обеспечения зданий и сооружений Системы добровольной оценки соответствия Национального объединения строителей (СДОС НОСТРОЙ)



## ВЕРИФИКАТ № 28

Верификационный центр: ООО «Центр технической экспертизы», 125499, г. Москва, Кронштадтский бульвар, д. 35Б, пом. 3112Б, тел. +79031819770, verificationcenter@yandex.ru.

Заявитель: ООО «Цендер ГмбХ» (117152, Москва, Севастопольский пр., 11Г, www.zehnder.su)

Изготовитель: Zehnder Group Deutschland GmbH (Almweg 34, 77933 Lahr, Германия)

Продукция: стальные секционные трубчатые радиаторы Zehnder Charleston 2056 и Zehnder Charleston Retrofit 3057

Указанная в настоящем верификате продукция прошла процедуру верификации и соответствует требованиям документов СДОС НОСТРОЙ и ГОСТ 31311-2005 "Приборы отопительные. Общие технические условия".

Верификат выдан на основании решения Экспертного совета Комитета систем инженерно-технического обеспечения, связи и телекоммуникаций зданий и сооружений НОСТРОЙ и с учетом протоколов испытаний Испытательной Лаборатории Отопительных Приборов САНТЕХПРОМ № 10-01-18 и 02-03-18.

Срок действия верификата с 23.03.2018 г. по 23.03.2019 г. включительно.

### СВЕДЕНИЯ О ПОКАЗАТЕЛЯХ ВЕРИФИЦИРОВАННОЙ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Заявлено	Фактически	Требование ГОСТ 31311-2005
Номинальный тепловой поток (теплоотдача) Zehnder Charleston 2056 Zehnder Charleston Retrofit 3057	72 Вт 93,5 Вт	Допустимое отклонение -4% + 5% 72 Вт 93,5 Вт	Пункт 5.4 - Соответствует Соответствует
Прочность и герметичность Zehnder Charleston 2056 Zehnder Charleston Retrofit 3057	$P_{раб} - 1,0$ МПа 1,0 МПа 1,0 МПа	$P_{исп} -$ не менее $1,5 P_{раб}$ 1,5 МПа 1,5 МПа	Пункты 5.2, 8.4 - Соответствует Соответствует
Статическая прочность Zehnder Charleston 2056 Zehnder Charleston Retrofit 3057	$P_{раб} - 1,0$ МПа 1,0 МПа 1,0 МПа	$P_{исп} -$ не менее $2,5 P_{раб}$ 2,5 МПа 1,7* МПа	Пункты 5.3, 8.5 - Соответствует Соответствует
Масса Zehnder Charleston 2056 Zehnder Charleston Retrofit 3057	8,54 кг 10,22 кг	8,54 кг 10,22 кг	Подпункт 5.17.3 - Соответствует Соответствует

\* По стандарту EN давление  $1,69 P_{раб}$  – с целью не доведения образца до деформаций

Подлинность верификата и достоверность указанных в нем показателей верифицированной продукции могут быть проверены на сайте: <http://verificationcenter.ru/>



М.П.



Директор верификационного центра

Н.П. Крапивин