

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



Outdoor

Корпуса Outdoor

Базовые корпуса	242
Настенные корпуса.....	243

Проектные решения Outdoor

Тортек.....	244
Многофункциональные корпуса	245





Энергетика

- Преимущество в монтаже – удобный базовый корпус на выбор с дверями спереди и сзади для быстрого внутреннего монтажа и оптимального доступа в месте установки
- Удобное крепление основания – простое проектирование, удовлетворение всем требованиям места установки: бетонный цоколь, панели основания, пластиковый цоколь

Водное хозяйство

- Идеальный материал – алюминий с порошковым покрытием плюс быстрая обработка вырезов
- Быстрый внутренний монтаж – системная перфорация 25 мм по периметру и разнообразные комплектующие уменьшают время монтажа

Телекоммуникации

- Полностью интегрированные системные решения для мобильной связи и телекоммуникаций снижают сложность проектирования
- Защита от вандализма – корпусные решения с классом взломостойкости до WK4

Телемеханика

- Максимальная защита от коррозии – правильный выбор материалов для неблагоприятных условий на обочинах дорог способствует увеличению интервалов обслуживания



Базовые корпуса Outdoor – гибкое решение



Продуманная конструкция крыши

Многофункциональные преимущества:

- Выступающая крыша способствует образованию тени
- Вентиляция благодаря прорезям по периметру
- Вентиляторы для активного охлаждения закрываются для IP-защиты



Встроенная возможность транспортировки

- Петли для транспортировки, закрыты дождевой крышей
- Для транспортировки краном укомплектованного шкафа



Системные монтажные преимущества

- Совместимость благодаря системной перфорации TS 8 в основании
- Разнообразные совместимые комплектующие для индивидуального монтажа



Базовые корпуса Outdoor



Контроль микроклимата Страница 389 Системы шин Страница 721 – 723 Прокладка кабеля Страница 768

Корпус для Outdoor с транспортировочным цоколем 100 мм и выступающей со всех сторон дождевой крышей.

Материал:

– Алюминий AlMg3

Поверхность:

– Порошковое покрытие
– Чистый полиэстр, стойкий к УФ-излучению

Цвет:

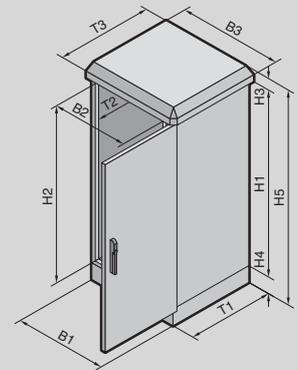
– RAL 7035

Степень защиты IP согл. МЭК 60 529:

– IP 55
– NEMA 3R

Комплект поставки:

- Корпус для Outdoor, полностью смонтированный
- Основной корпус с панелью основания, трехсекционной
- Системная перфорация 25 мм в крыше и основании спереди и по глубине корпуса
- Передняя дверь(и) с фиксатором, поворотной ручкой и профильным полуцилиндром, запор ВJ20027
- Транспортировочный цоколь с панелями на винтах спереди и сзади
- Корпус шириной 1200 мм имеет два монтажных отсека шириной по 600 мм
- Дождевая крыша



С одинарными стенками

Ширина (B1) мм	Кол-во	600	800	1200	Стр.
Высота (H1) мм		1200	1200	1200	
Глубина (T1) мм		500	500	500	
Ширина в свету (B2) мм		512	712	512	
Высота в свету (H2) мм		1112	1112	1112	
Глубина в свету (T2) мм		449	449	449	
Ширина дождевой крыши (B3) мм		650	850	1250	
Высота дождевой крыши (H3) мм		55	55	55	
Глубина дождевой крыши (T3) мм		550	550	550	
Высота цоколя (H4) мм		100	100	100	
Общая высота (H5) мм		1355	1355	1355	
Арт. №	1 шт.	9783.530	9783.610	9784.540	
Дверь(и)		1	1	2	
Вес кг		38,0	49,5	66,0	
С демонтируемой вертикальной стойкой, 2 двери с замками		–	–	■	
Комплектующие					
Панели для ввода кабеля	2 шт.	8800.060	8800.080	8800.060	768
Монтажные панели	1 шт.	9765.092	9765.095	9765.191	704
Обогреватели распределительных шкафов	1 шт.	3105.400	3105.400	3105.400	451
Термостат	1 шт.	3110.000	3110.000	3110.000	467
Термостат с разгрузкой от натяжения	1 шт.	3110.100	3110.100	3110.100	467
Профильный полуцилиндр	1 шт.	9785.040	9785.040	9785.040	675
Профильные шины, 482,6 мм (19")	2 шт.	7688.000	7688.000	7688.000	802
Монтажный угол для профильных шин 482,6 мм (19")	2 шт.	7696.000	7698.000	7696.000	803



Компактные распределительные шкафы АЕ, нержавеющая сталь Страница 219 Hygienic Design Страница 209

Корпус Outdoor для крепления на стену или мачту. Концепция "корпус в корпусе", наружный корпус с вырезом снизу и щелями для вентиляции на задней и боковой стенках.

Материал:

- Корпус: алюминий AlMg3
- Монтажная панель: листовая сталь

Поверхность:

- Корпус: порошковое покрытие, стойкий к УФ-излучению полиэстер
- Монтажная панель: оцинкованная

Цвет:

- RAL 7035

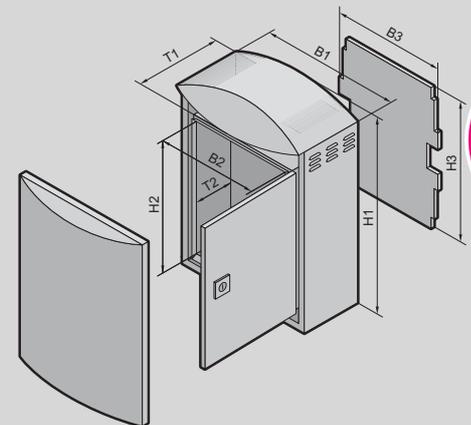
Степень защиты IP согл.

МЭК 60 529:

- IP 55

Комплект поставки:

- Корпус Outdoor с двойными стенками в сборе.
- Внутренний корпус с модульной панелью, фланш-панелью и предохранительным замком (CS 9791.045 с 2 предохранительными замками)
- Монтажный уголок для регулятора температуры или гигростата
- Наружный корпус с декоративным кожухом и предохранительным замком 3524 Е
- 2 С-образные профильные шины на задней стенке



С двойными стенками

Наружный корпус						
Ширина (B1) мм	Кол-во	370	420	530	630	Стр.
Высота (H1) мм		522	560	700	780	
Глубина (T1) мм		210	210	265	380	
Внутренний корпус						
Ширина (B2) мм		300	350	460	580	
Высота (H2) мм		400	440	565	580	
Глубина (T2) мм		170	170	220	333	
Ширина в свету мм		280	330	440	560	
Высота в свету мм		380	420	545	560	
Глубина в свету мм		145	145	195	308	
Ширина монтажной панели (B3) мм		270	320	430	550	
Высота монтажной панели (H3) мм		380	410	535	550	
Арт. №	1 шт.	9791.015	9791.025	9791.035	9791.045	
Комплектующие						
Крепление на столб	1 компл.	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	700
Обогреватели распределительных шкафов	1 шт.	3105.330	3105.330	3105.330	3105.330	451
Термостат	1 шт.	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	467
Термостат с разгрузкой от натяжения	1 шт.	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	467
Гигростат	1 шт.	3118.000	3118.000	3118.000	3118.000	468
Гигростат с разгрузкой от натяжения	1 шт.	3118.100	3118.100	3118.100	3118.100	468
Розетка	2 шт.	2506.100	2506.100	2506.100	2506.100	510
Светильник на светодиодах	1 шт.	2500.100	2500.100	2500.100	2500.100	750

Проектные решения Tortec

Универсальная платформа для Outdoor-применения

- Каркас TS 8 – единая системная платформа корпусов Outdoor, аналогично промышленным и IT-шкафам
- Дождевая крыша – с выступом со всех сторон
- Эффект камина с двойными стенками – снижение воздействия солнечного излучения
- Преимущество при монтаже: быстрый монтаж благодаря открытой конструкции каркаса, в т. ч. при соединении в линейку



Исполнение

Тип корпуса:

- Корпус Outdoor, с двойными стенками

Материал:

- Основная рама: нержавеющая сталь
- Плоские детали: алюминий
- Дождевая крыша: алюминий

Проектные решения многофункциональные корпуса

Платформа для телекоммуникационных решений

- Защитная крыша – с вентиляцией
- Панель основания с кабельными вводами
- 19" монтажная конструкция внутри корпуса, в исполнении из нержавеющей стали
- Монтажная панель из алюминия
- В зависимости от исполнения 1-/2-дверный, симметричный или асимметричный



Исполнение

Тип корпуса:

- Модульная система Outdoor-корпусов, с одинарными или двойными стенками

Материал:

- Основная рама: алюминий
- Корпус и плоские детали: алюминий
- Дождевая крыша: алюминий
- 19" монтажная конструкция: нержавеющая сталь