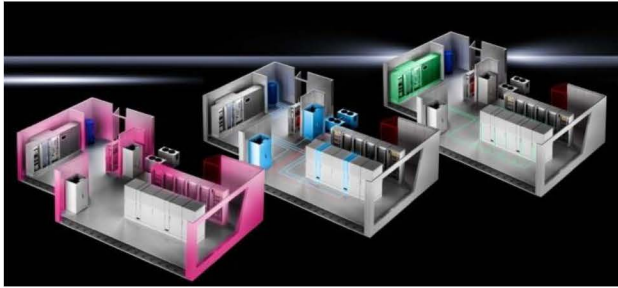


# Rittal сигурни соби за Дата Центри



Реф. МКД: Rittal LER BASIC (Трубарево - ЈП МЖ Инфраструктура)

**Rittal** постави нова, поинаква перспектива за изведба на дата центар, што на своите корисниците им дава бенефит поврзан со почетната инвестиција, во смисол на намалување на оперативните трошоци, зголемена ефикасност на системот и идни надоградувања. Оваа нова алтернатива, која е во согласност со сите стандарди и регулативи, како системско решение обезбедува:

- Заштита од последици при појава на пожар, при зголемување на температурата и влагата во просторијата (во согласност со стандардот EN1047, со ECBS сертификат);
- Заштита од продор на вода (IP x6 според EN605 29), статична вода (72h, 40cm, max.20 капки) и влага (85% влага според EN1047-2);
- Заштита од продор на честички прав (IP5x според EN505 29)
- Заштита од продор на корозивни гасови (според EN1643-3);
- Заштита од механички удар предизвикан од експлозија (200kg TNT на 40m)
- Заштита од кражба и неовластен пристап (WK3 според EN1627/1630)

КРИТЕРИУМ	СТАНДАРД	HIGH SECURITY	HIGH SECURITY	MAXIMUM SECURITY
		LER Basic	LER Extend	LSR 18.6 E
<b>Системски тест</b>	Тестовите за следните оценки за квалитет се однесуваат за комплетно решение или структура	•	•	•
<b>Против пожарна заштита</b>	ЕСВ-S сертификат според EN 1047-2.	—	—	•
	Зголемување на температурата за 50К и 85% на релативната влажност до 24 часа (период на загревање) и 60 мин. издржливост на активен оган	—	•	—
	Зголемување на температурата за 50К и 85% на релативната влажност до 24 часа (период на загревање) и 30 мин. издржливост на активен оган	—	•	—
	F 120 според DIN 4102	—	—	•
	F 90 според DIN 4102	•	•	—
<b>Корозивни гасови</b>	Заштита од корозивни гасови според DIN 18 095	•	•	•
	Shock test - 200 kg	•	•	•
<b>Вода</b>	IP x6 според IEC 60 529	•	•	•
<b>Прашина</b>	IP 5x според IEC 60 529	•	•	•
<b>Недозволен пристап</b>	WK IV според DIN V ENV 1630, само за системот за врата	—	—	•
	WK III според DIN V ENV 1630, or DIN V 18 103 (ET2)	—	•	•
	WK II според DIN V ENV 1630	•	•	—
<b>Експлозија</b>	Тест со детонација	—	—	•
<b>ЕМЦ</b>	Заштита од високи фреквенции, зрачење и радијација	•	•	•

Во **RiMatrix** програмата постојат повеќе варијанти на Дата Центри во зависност од потребите:

1. **Модуларни дата центри** (LER Basic, LER Extend, LSR 18.6 E);
2. **Преносливи дата центри** (Rittal Data center интегрирани во пренослив контејнер);
3. **Сериски стандардизирани дата центар модули:** Single 6/6; 9/9; Double 6/6; 9/9.

Контакт:



Ташкенска 4А, 1000 Скопје  
Тел. 02/3062-423  
siskon@siskon.com.mk  
www.siskon.com.mk

