

ŠOKOVÝ VOZÍKOVÝ ZCHLAZOVAČ BBC 8027P

pro 2 VOZÍKY GN 2/1 – 600X800 mm je navržen tak, aby splňoval potřeby šokového zchlazování ve středně velkých zařízeních, od stravovacích zařízení až po poloprůmyslové cukrárny a pekárny.

Šokové zchlazení z +90 °C na +3 °C za 90 minut a šokové zchlazení z +90 °C na -18 °C za 240 minut s dosažením minimální teploty vzduchu -40 °C.

Ovládání přes 7" dotykový ovládací panel se vzdáleným Wi-Fi dohledem GEMM-Cloud.



Rozměry vnější	160 x 224 x 242 cm
Rozměry vnitřní	91 x 181 x 201
Kondenzační jednotka	vzdálená kondenzační jednotka
Vnitřní kapacita	2 vozíky GN 2/1 nebo 600x800 mm
Šokové mrazení	+90/+3 °C = 410 kg +90/-18 °C = 380 kg
Verze	MAXI

Technické parametry:

Materiál	vnitřní povrchová úprava z nerezové oceli AISI 304
Typ chlazení	ochlazení z +90 °C na +3 °C za 90 minut a zmrazení z +90 °C na -18 °C za 240 minut, dosažení minimální teploty vzduchu -40 °C
Ovládání	7" dotykový ovládací panel
Typ odmrazování	automatická s horkým plynem
Odpařování vody	odvodní potrubí kondenzátu (předpřipravte odvod vody)
Dodávka včetně	sonda pro měření jádra, USB, dohledový systém GEMM-Cloud Wi-Fi
Není zahrnuto	vozíky, potrubí pro připojení ke kondenzační jednotce a plnění plynu
Izolační panely	100 mm
Řízení větrání	ANO
Řízení vlhkosti	NE
Napájecí napětí	3x400V ~ 50Hz
Klimatická třída	5
Výkon kompresoru	18 Hp
Maximální příkon	1911 / 19242* W
Chladicí výkon	17260** W
Hmotnost čistá	1998 kg
Hmotnost hrubá	2048 kg

Teplota okolí +30 °C při použití vzorků podle normy EN 17032:2018;

*Odpařování -10 °C, kondenzace +45 °C/**ASHRAE (odpařování -23,3, kondenzace +54,4 °C)





Volitelné programy:

- Chilling: rychlé ochlazení v kladném teplotním rozsahu (+3 °C);
- Hard chilling: „rychlé“ ochlazení v kladném teplotním rozsahu (+3 °C za 90 minut), během této fáze dosahuje teplota vzduchu -20 °C;
- Freezing: mražení (-18 °C za 240 minut); během této fáze dosahuje teplota vzduchu -40 °C;
- Soft Freezing: „šetrné“ mražení (-18 °C za 240 minut); během této fáze dosahuje teplota vzduchu -40 °C;

Další funkce programování cyklů:

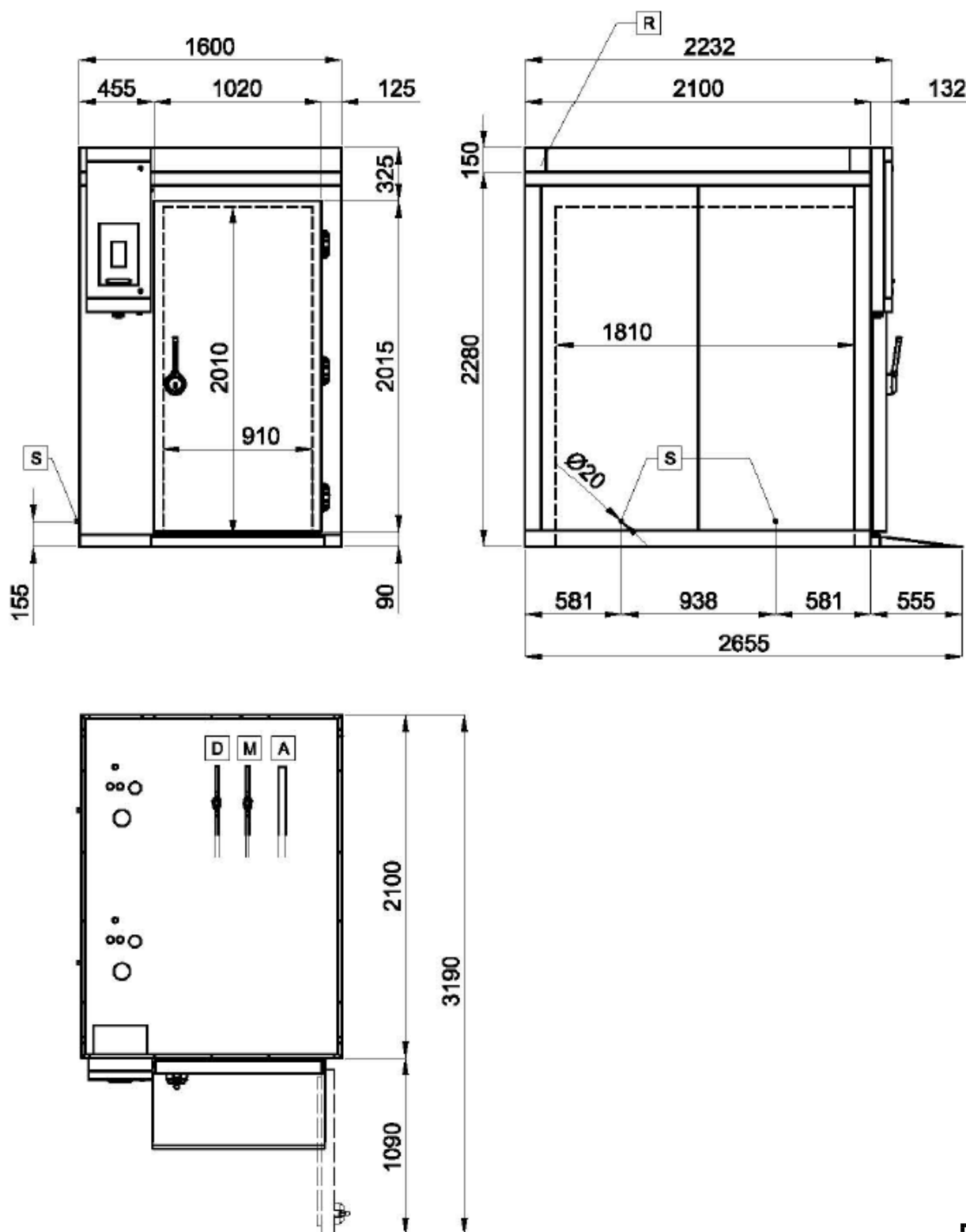
- Kompletní přizpůsobení parametrů každého cyklu: čas, úroveň ventilace, teplota komory atd.
- Možnost vytvářet a ukládat vlastní cykly pro každý druh potravin, přímo do vlastního receptáře.
- Přednastavené speciální cykly: předchlazení – ztuhnutí zmrzliny – sušení – dezinfekce ryb – chlazení lahví.
- Ruční a automatické odmrazování.
- Přizpůsobený cyklus rychlého chlazení: možnost naprogramovat až 4 samostatné fáze, s nastavením času, teploty komory, teploty produktu a ventilace.
- Funkce automatického udržování teploty na konci cyklu.
- Integrovaná kuchačka s kapacitou pro uložení až 100 receptů.

Další vlastnosti a funkce:

- Kontinuální diagnostika s vizualizací v reálném čase a ukládáním alarmů.
- Nahrávání a stahování receptur.
- Historie provozu stroje ve formátu Excel a CSV.
- Nastavení parametrů a aktualizace stroje.
- Přenos dat do systému vzdáleného monitorování přes Wi-Fi připojení
- GemmCloud (NA POŽÁDÁNÍ)
- Stahování alarmů HACCP.



- Vzdálená podpora.
- Aktualizace firmwaru a stahování údajů HACCP z cloudu.



K dispozici je také průjezdné tunelové provedení se 2 dveřmi a mnoho dalších modelů a velikostí.

