Technical data sheet

Product features

INFINITY multifunctional device 5x GN 1/1 230 V / 1N		
Model	**SAP Code**	00038857
INFINITY 0511 N	**A group of articles - web**	Shockers



- Shock cooling cycle kg / min (+3 ° C): 25/95
- Shock freeze cycle kg / min (-18 ° C): 10/257
- Minimum device temperature [°C]: -40
- Maximum device temperature [°C]: 85
- Probe: 4-points
- Insulation thickness [mm]: 60
- Control type: Touchscreen
- Display size: 9”
- User programmable cycles: Yes, with save options
- Defrosting cycle: Yes
- Proving cycle: Yes

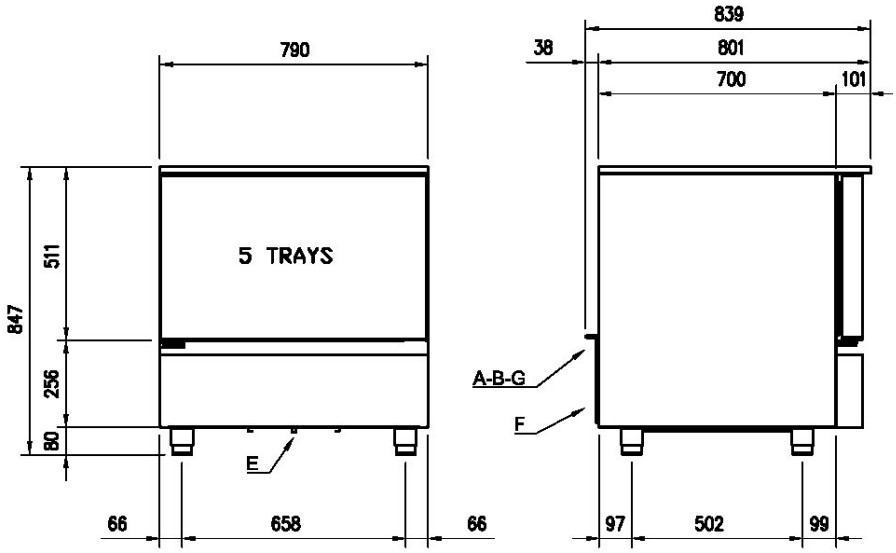
SAP Code	00038857	**Number of GN / EN**	5
Net Width [mm]	790	**GN / EN size in device**	GN 1/1
Net Depth [mm]	839	**GN device depth**	65
Net Height [mm]	847	**Shock cooling cycle kg / min (+3 ° C)**	25/95
Net Weight [kg]	103.00	**Shock freeze cycle kg / min (-18 ° C)**	10/257
Power electric [kW]	0.704	**Control type**	Touchscreen
Loading	230 V / 1N - 50 Hz	**Humidification**	Yes

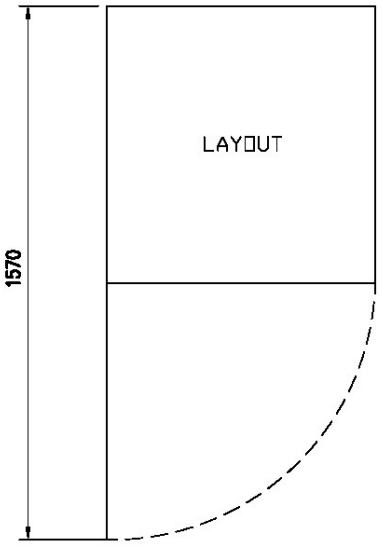
RM GASTRO, s.r.o.,
Třída Čs. armády 816,
391 81 Veselí nad Lužnicí 1, ID:49825062

Technical data sheet

Technical drawing

INFINITY multifunctional device 5x GN 1/1 230 V / 1N		
Model	**SAP Code**	00038857
INFINITY 0511 N	**A group of articles - web**	Shockers





A= ELECTRICAL CONNECTION
B= GAS CONNECTION ø8 ø10
C= GAS CONNECTION ø12 ø16
D= GAS CONNECTION 2xø12 2xø16
E= WATER DISCARGE ø18 (F)
F= WATER INLET CONNECTION G3/4" (M) (ALL-IN-ONE)
G= WATER OUTLET CONNECTION ø20 (M) (ALL-IN-ONE)

RM GASTRO, s.r.o.,
Třída Čs. armády 816,
391 81 Veselí nad Lužnicí 1, ID:49825062

Technical data sheet

Product benefits

INFINITY multifunctional device 5x GN 1/1 230 V / 1N		
Model	**SAP Code**	00038857
INFINITY 0511 N	**A group of articles - web**	Shockers

1 **6v1**

dokáže zastoupit 6 zařízení (lednice, mrazák, šoker, hodbox, kynárna, trouba)

- díky obrovské variabilitě šetří místo, čas, energii a náklady na pořízení dalších zařízení

2 **Nerezové tělo i vnitřek**

odolnost
hygiena

- díky celonerezové konstrukci se velmi snadno udržuje a tím šetří náklady

3 **Sledování parametrů HACCP**

snadná evidence všech potřebných parametrů

- bezproblémové dokazování správného nakládání s potravinami při případné kontrole

4 **Přednastavené cykly**

velmi jednoduché a intuitivní ovládání

- obsluhu může zvládnout i méně kvalifikovaná obsluha

5 **Pomalé vaření**

lepší chuť
menší hmotnostní ztráty při vaření

- díky menším ztrátám hmotnosti zařízení šetří náklady

6 **Vícebodová sonda**

precizní sledování teploty chlazení/mrazení/vaření

- díky sondě je lépe zajištěna bezpečnost potraviny
- vzhledem k ukončení zchlazování/zmrazování/vaření po dosažení teploty šetří energii a čas

7 **Rozmrazení**

připravenost zamražené potraviny na zpracování na čas

- úspora času
- řízená manipulace s potravinami

8 **Vaření přes noc**

možnost přednastavit celé cykly programů a spustit přes noc bez obsluhy

- úspora kapacity zařízení přes den
- úspora lidské kapacity a času, díky bezobslužnému provozu zařízení přes noc

RM GASTRO, s.r.o.,
Třída Čs. armády 816,
391 81 Veselí nad Lužnicí 1, ID:49825062

Technical data sheet

Technical parameters

INFINITY multifunctional device 5x GN 1/1 230 V / 1N		
Model	**SAP Code**	00038857
INFINITY 0511 N	**A group of articles - web**	Shockers

1. **SAP Code:**
   00038857
2. **Net Width [mm]:**
   790
3. **Net Depth [mm]:**
   839
4. **Net Height [mm]:**
   847
5. **Net Weight [kg]:**
   103.00
6. **Gross Width [mm]:**
   830
7. **Gross depth [mm]:**
   860
8. **Gross Height [mm]:**
   980
9. **Gross Weight [kg]:**
   120.00
10. **Device type:**
    Electric unit
11. **Material:**
    Stainless steel
12. **Exterior color of the device:**
    Stainless steel
13. **Opening of device:**
    Hinges on the left
14. **Power electric [kW]:**
    0.704
15. **Loading:**
    230 V / 1N - 50 Hz
16. **Control type:**
    Touchscreen
17. **Display size:**
    9"
18. **Refrigerant:**
    R290
19. **Number of GN / EN:**
    5
20. **GN / EN size in device:**
    GN 1/1
21. **GN device depth:**
    65
22. **Minimum device temperature [°C]:**
    -40
23. **Maximum device temperature [°C]:**
    85
24. **Shock freeze cycle kg / min (-18 ° C):**
    10/257
25. **Shock cooling cycle kg / min (+3 ° C):**
    25/95
26. **Insulation thickness [mm]:**
    60
27. **Long-term cooling function:**
    Yes
28. **Longterm freezing function:**
    Yes

RM GASTRO, s.r.o.,
Třída Čs. armády 816,
391 81 Veselí nad Lužnicí 1, ID:49825062

Technical data sheet

Technical parameters

INFINITY multifunctional device 5x GN 1/1 230 V / 1N		
Model	**SAP Code**	00038857
INFINITY 0511 N	**A group of articles - web**	Shockers

29. Number of fans:
1

30. Probe:
4-points

31. Self-diagnostics:
Yes

32. Interior lighting:
Yes

33. HACCP:
Yes

34. Low temperature heat treatment:
Yes

35. Low temperature cooking span [°C]:
52 - 85

36. Delta T heat preparation:
Yes

37. Delayed start:
Yes

38. Defrosting cycle:
Yes

39. Proving cycle:
Yes

40. Automatic defrost:
Yes

41. Adjustable feet:
Yes

42. User programmable cycles:
Yes, with save options

43. USB port:
Yes, for HACCP and firmware update

44. Castors:
Optional

45. Real time monitoring paramaters:
Energy consumption, Chamber temperature, Probe temperature, Graph with the course of temperature and consumption

46. Drain connection:
Yes

47. Cross-section of conductors CU [mm²]:
0,5

48. Humidification:
Yes

RM GASTRO, s.r.o.,
Třída Čs. armády 816,
391 81 Veselí nad Lužnicí 1, ID:49825062