

# Chladiče vody

Chladiče vody jsou uplatňovány tam, kde je nutnost dávkování chladnější vody, než je k dispozici ze standardních zdrojů. Např. pro výrobu dlouhozrajících těst se zpomaleným kynutím, listová těsta apod.

## BONGARD FONTO

Chladič vody s průtokovým ochlazováním. Voda z vodovodního řádu proudí přes izolovaný okruh umístěný v chladicí nádrži s akumulovaným ledem. Změny bloku ledu jsou řízeny sondou pro zaručení stálé teploty. Chladič se skládá z jedné nebo dvou nádrží.

### Výhody

- Lepší hygiena: chlazená voda není ve styku s okolním vzduchem a nemůže být kontaminována.
- Žádná akumulace chlazené vody.
- Žádné čerpadlo na vodu, využít tlak ve vodovodu, doporučeno max. 3 bar.

### Specifikace

- Výparník z měděných trubek.
- Trubky na vodu z nerez.
- Integrovaný kompresor o vysokém výkonu.
- 2 nebo 3 míchadla pro urychlení chlazení.
- Tloušťka ledu měřena sondou.
- Celonerezové opláštění.
- Napájení 230V/1PH/50Hz.
- Vstup vody 1/2".
- Výstup vody PVC Ø 40 mm.



Model	Produkce (L/h)	Průtok (L/min)	Minimální výstupní teplota (°C)	Nádrž (L)	Výkon chlazení/kompresor (kW)	Hmotnost (kg)	Převážná hmotnost (kg)	Rozměry š x h x v (mm)	Převážná rozměry š x h x v (mm)
Fonto 45	45	8	+3	140	0,6/0,5	110	130	950x590x975	970x680x1220
Fonto 60	60	8	+3	140	0,7/0,7	110	130	950x590x975	970x680x1220
Fonto 90	90	8	+3	250	1,5/0,9	175	170	995x720x1135	1060x800x1370
Fonto 120	120	7	+1	140+55	1/1	175	220	1305x590x975	1370x680x1220
Fonto 180	180	7	+1	250+75	2/1,5	225	245	1405x720x1135	1480x810x1360