



Tradice & umění italské zmrzliny



Italská zmrzlinová tradice a její prvenství

Přestože je gelato rozšířené ve všech koutech světa, italské kořeny se zkrátka nezapřou. Právě Itálie patří mezi země, jež jsou pro svou lásku k zmrzlinářskému řemeslu celosvetově proslulé. Místní zmrzlinu milují – podle statistik prý za

rok zkonzumují až sedm kilogramů na hlavu!

Popularita a poptávka po pravé italské zmrzlině se rovněž odráží na vzkvétající ekonomice – Itálie je totiž jedinou zemí, kde tržní podíl vyráběného gelata přesahuje 55 %, což generuje roční obrat miliard eur. Mezi italské zmrzlinové mistry patří rovněž společnost Frigomat, která se díky svému nadšení pro práci a svým unikátním cukrářským technologiím, překročila práh Itálie a našla uplatnění ve 112 zemích světa.

JAKÝ TYP GELATA
SI PŘEJETE VYRÁBĚT?
→ 6

NÁŠ
PŘÍBĚH
→ 44

Mražený dezert, který milují lidé po celém světě – to je příběh italského gelata, jenž se proslavil svými italskými kořeny a originální výrobou. Za toto lahodné krémové potěšení vděčíme italskému šéfkuchaři, *Francescu Procopio dei Coltelli*, který na počátku 17. století poprvé představil své vynikající gelato v pařížské kavárně.

I servírování je umění.



Frigomat
je italská ikona
mezi cukráři
a zmrzlináři

Dnes se tato společnost pyšní více než padesátiletou tradičí na trhu, kde měla dosud příležitost prezentovat ty nejpovedenější zmrzlinářské a cukrářské stroje. A právě výroba pravého italského gelata patří mezi její hlavní srdeční záležitosti – vynikající kopeček zmrzliny z jejich strojů je pro všechny gurmány opravdový zážitek.

V čem jsou stroje Frigomat výjimečné?

Není zmrzlina jako zmrzlina, to vám poví každý zkušený cukrář. Stejně to je i s lahodným gelatem, jehož chuť a kvalita velmi závisí na používaném zmrzlinářském vybavení. Frigomat ve svém portfoliu nabízí moderní, spolehlivé a kvalitní stroje,

které mohou mistři cukráři využít ve svém podniku a mít ze své práce skutečné potěšení.

Zmrzlinářské stroje Frigomat dokážou hradě vyrobit vynikající zmrzlinu a postarat se o to, aby zůstala pro své zákazníky čerstvá a stále lahodná. Díky uživatelsky přívětivému nastavení si u výrobníků fresh zmrzliny obsluha může nastavit optimální teplotu servírování, při které nejlépe vynikne textura zmrzliny a její aroma – výsledkem je lahodný kopeček gelata, po němž se budou zákazníci olizovat až za ušima.

PŘEHLED
STROJŮ
→ 8



Výroba delikátní zmrzliny na strojích Frigomat

Přemýšlite, jaký zmrzlinový stroj si pořídit?
Pak byste jistě měli vzít v potaz to, jak se na stroji pracuje a co všechno je k produkci zmrzliny zapotřebí.
Pojďme společně nahlédnout pod roušku výroby lahodné kopečkové, točené i fresh zmrzliny. Prakticky se to můžete naučit pod vedením zkušeného mistra na jednom z kurzů, které pro vás v našem školícím středisku pořádáme.

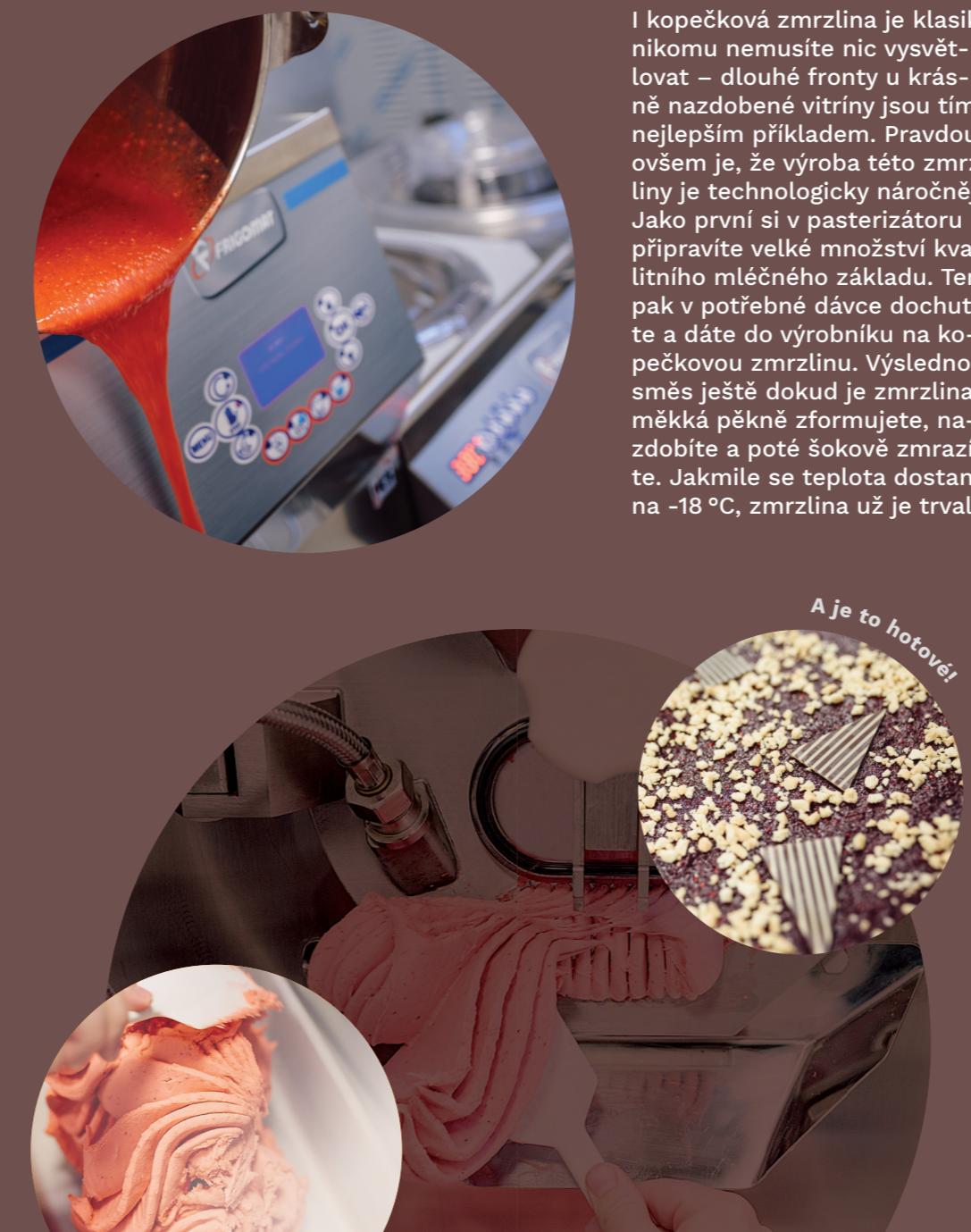


Kouzlo nadýchané točené zmrzliny

Točená zmrzlina je stálicí v nabídce zmrzlin a po cestě z práce domů se na ni zastaví nejeden mlsný kolemjdoucí. Málokdo ví, jak se tento mražený dezert vyrábí. Na úplném začátku máte k dispozici kvalitní te-

kutou zmrzlinovou směs, kterou nalijete do zásobníků, kde ji stroj udržuje ve stálé teplotě 4 °C. Z té je pak směs při zatahnutí páky dopravena čerpadlem nebo samospádem do výrobního válce, kde se už vyrobí ta nejkrémovější zmrzlina.

Po ukončení prodeje stačí stroj Frigomat jednoduše přepnout do nočního režimu. Jednou za čas se však nevyhnete ani čištění, během kterého musíte stroj rozebrat a jeho součástky důkladně vyčistit.



STROJE NA TOČENOU ZMRZLINU
→ 12

Tajemství tradiční kopečkové zmrzliny

I kopečková zmrzlina je klasika, nikomu nemusíte nic vysvětlovat – dlouhé fronty u krásně nazdobené vitríny jsou tím nejlepším příkladem. Pravdu ovšem je, že výroba této zmrzliny je technologicky náročnější. Jako první si v pasterizátoru připravíte velké množství kvalitního mléčného základu. Ten pak v potřebné dávce dochutíte a dáte do výrobníku na kopečkovou zmrzlinu. Výslednou směs ještě dokud je zmrzlina měkká pěkně zformujete, nazdobíte a poté šokově zmrazíte. Jakmile se teplota dostane na -18 °C, zmrzlina už je trvale

stabilní a neztrácí svůj nášlech a krémovitost. Přendáte ji pak do konzervátoru, který zmrzlinu spolehlivě uchová a jakmile je třeba, aranžujete do vitríny, odkud se bude servírovat.

Na konci dne pak kopečkovou zmrzlinu dáte zpátky do konzervátoru, aby zůstala i nadále čerstvá. Nicméně ani v případě kopečkové zmrzliny vás nemíne nutná hygiena vitríny, tedy její pravidelné čištění a sanitace.

Unikátní přístup strojů GX

Na závěr tu máme naprostě jedinečné pojetí zmrzliny, které je trendem několika posledních sezón. Řeč je o konceptu „fresh“ zmrzliny, která zákazníkům dopřává výjimečný vizuální zážitek – mražený dezert se vyrábí a servíruje přímo před jejich očima. Produkci této originální zmrzliny mají na svědomí inovativní výrobníky GX, které kombinují plusy výše zmíněných výrob a zároveň eliminují jejich minusy.

Vše začíná s přípravou směsi – tu si jednoduše nachystáte za studena nebo v pastéru. Poté ji nalijete do stroje a ten z ní dle nastaveného programu vyrobí za stálého míchání jemnou mraženou pochoutku. Pokud vám směs při prodeji začne docházet, do výrobního válce jednoduše dolijete čerstvou tekutou



tou směs, kterou stroj okamžitě domrazí.

Dalším plusem, který vás jednoznačně potěší, je snadná údržba. Stejně jako u strojů na točenou zmrzlinu, i zde stačí na noc zmáčknout tlačítko nočního režimu a vyhneme se přendávání zmrzliny do konzervátoru. A co víc, velmi snadné je také samotné čištění. Stroj GX je vybaven nejen vlastní sprchou, ale také odtokem, který snadno napojíte přímo na kanalizaci. Navíc nemusíte čistit celý stroj naráz, pokaždé totiž můžete vyčistit jen válce s příchutí, kterou jste vyprodali a zbytek přepnete do nočního režimu. Práce s tímto strojem je opravdu tak jednoduchá, jak je to jen možné. Nabídněte zákazníkům zmrzlinu s kousky oříšků nebo ovoce!

STROJE NA KOPEČKOVOU ZMRZLINU
→ 26

STROJE NA FRESH ZMRZLINU
→ 22

Jaký typ zmrzliny si přejete vyrábět?

Řeč je o kopečkové či točené zmrzlině, neboli gelatu, které se vyrábí řemeslným způsobem. Takové gelato má zpravidla výraznější chuť, pojímá méně vzduchu, servíruje se při vyšší teplotě a v neposlední řadě také obsahuje méně mléčného tuku, jehož hodnota se zpravidla pohybuje okolo 4 %. To všechno jsou rozdíly, které je dobré znát ještě před začátkem výroby. Pojďme se na to společně podívat.

Nekončící dilema: Točená, nebo kopečková zmrzlina?

Není zmrzlina jako zmrzlina. To vám řekne každý zákazník i cukrář. Předtím než zahájíte výrobu, se proto musíte rozhodnout, zda dáte přednost točené či kopečkové.

Delikátní zmrzlina či gelato, po kterém budou chuťové pohárky zákazníků doslova šílet – to je snem mnoha zkušených cukrářů, kteří rok co rok bojují o přízeň kolemjdoucích mlsalů. Pro jeho splnění si však nejdříve potřebují ujasnit, jaký typ zmrzliny chtějí vyrábět.



Vstupte do světa zmrzliny!



Jaký typ gelata si přejete vyrábět?



Novinka posledních let: Unikátní stroje GX

Stále jste nerozhodli mezi točenou a kopečkovou? Pak vám při výběru jistě pomohou zbrusu nové stroje na fresh zmrzlinu, které jsou novinkou po-

sledních pár sezón. Řeč je o strojích Frigomat řady GX, které v sobě originálním způsobem kombinují vitrínou s vertikálním výrobníkem kopečkové zmrzliny.

Na rozdíl od klasické kopečkové zmrzliny v případě výrobníků GX přímo vidíme, jak se před námi mražený dezert pod průhledným poklopem otáčí a vyrábí, což je pro zákazníka pouštavé. Velkou výhodou je rovněž to, že díky šetrnému míchá-

ní mohou ve zmrzlině být také i velké kousky ovoce, případně celé oříšky, které zůstanou neporušené. Výsledkem je unikátní dezert, který na jiném stroji nevyrábíte.

Mezi další bonusy konceptu GX patří také to, že už není zapotřebí vybavovat provoz pasteurizátorem, šokerem, vitrínou ani konzervátorem na zmrzlinu. To šetří nejen peníze, ale také místo a čas strávený údržbou a čištěním jednotlivých částí.



Jaké ohledy vzít při výběru stroje v potaz?

Máte už trošku jasno o výběru stroje? Nezapomeňte vzít v potaz ještě jeden důležitý faktor, a to zážitek, který chcete svému zákazníkovi doprát. Položte si tedy v duchu otázky, které vás dále nasměrují.



Máte místo, kde se to zákazníky jenom hemží? Hlavním parametrem pak pro vás bude jistě rychlosť, s jakou budete schopni zákazníky obsloužit. Ideální volbou bude výkonný stroj na točenou zmrzlinu. Navíc tyto stroje šetří místo, proto je točená zmrzlina vhodná i do stísněných prostor.

Vlastníte provoz, kam zákazníci chodí obdivovat vaše zmrzlinářské umění? Ukažte jim svou řemeslnou zručnost a potěšte

jejich oči pohledem na delikátní mražený dezert – není totiž nic, co doplní dokonalé zákusky lépe než krásně nazdobená vitrína plná vaniček s lahodnou kopečkovou zmrzlinou.

Plánujete provoz, který bude na malém prostoru, ale přesto chcete zaujmout? Plánujete malé útulné místo? Zde je možné sáhnout i po stroji řady GX, který zákazníky naláká na vždy čerstvou zmrzlinu s atraktivním servírováním.

KISS
KLASS
KLAB
YOGURT

Série KISS je odpověďí na požadavek zákazníků na profesionální stroj, který zvládne i denní špičky. Elektronický systém ovládání nabízí obsluze možnost nastavení dokonalé konzistence točené zmrzliny. K přednostem patří hlavně vysoký výkon, spolehlivost a prostorová nenáročnost.

Stroje na točenou zmrzlinu

→ 12

KISS 



GX Série

Série GX představuje budoucnost přípravy zmrzliny. Spojuje v sobě totiž jednoduchost přípravy točené zmrzliny s množstvím příchutí a závitkem připomínajícím spíš kopečkovou zmrzlinu.

Stroje na fresh zmrzlinu

→ 22

GX 



TITAN
T série
TWIST
FR 260
G série
HORECA G

Klasické stroje na výrobu kopečkové zmrzliny. Jsou výsledkem více než padesáti leté evoluce strojů značky Frigomat. Jsou etalonem kvality a spolehlivosti.

Stroje na kopečkovou zmrzlinu

→ 26

TITAN



TWIN Série

Nejlepší pomocníci ve zmrzlinárně spojené s cukrářskou výrobou. Umožňují přípravu všeho od zmrzliny, přes různé marmelády, krémy, těsta až po temperování čokolády. To vše v jednom stroji, bez kterého se neobejdete žádná moderní cukrárna.

Kombinované stroje na zmrzlinu a cukrářskou výrobu

→ 32

TWIN



MIX
PEB Série

Pasterizátory navrženy pro zjednodušení práce ve zmrzlinárně. Díky systému bain-marie uchovává všechny přirozené organoleptické vlastnosti připravované směsi. A zabezpečují 100% hygienickou nezávadnost.

Pasterizátory

→ 36

PEB



TME

CHEF

KREAM
KING

Zrací vany jsou určeny pro každého skutečného znalce té nejjemnější zmrzliny. Jen proces zrání totiž umožní všem surovinám splynout do dokonale hladké a homogenní směsi.

Zrací vany

→ 38

TME Multifunkční
cukrářské stroje

→ 39

CHEF Výrobníky
šlehačky

→ 40

KING 

Neocenitelný pomocník ve vaší cukrárně. Vařič krémů, který vás vysvobodí od těžké práce u plotny a umožní Vám věnovat se skutečně kreativní práci ve vašem provozu.

Špičkové výrobníky šlehačky, které jsou vhodné jak na bar, tak i do výroby. Robustní nášlechový systém a kompresorové chlazení zabezpečí dokonalou šlehačku při každém použití stroje. Kovové nášlechové ústrojí Vám pak usnadní čištění.




FRIGOMAT
italské zmrzlinové stroje





KISS 3 POWER VERTICAL

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KISS 3G	2x 16 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	4,1 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ne
KISS 3P	2x 12 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	4,1 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ano

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
1	2 nezávislé výrobní válce * pouze u KISS 3	Umožňují výrobu dvou druhů zmrzliny na různé bázi + jedné míchané. Okruhy jsou nezávislé, což znamená, že může být aktivní jenom jeden nebo oba najednou.	6	Nezávislé chladící okruhy	Každý výrobní válec má samostatný chladící okruh. To pro Vás znamená, že můžete použít směsi na různých základech vedle sebe, nebo může být aktivní pouze jeden válec.
2	3 nezávislé výrobní válce * pouze u KISS 5	Umožňují výrobu tří druhů zmrzliny na různé bázi + dvou míchaných. Okruhy jsou nezávislé, což znamená, že může být aktivní jenom jeden nebo všechny najednou. Vše záleží na vašich potřebách.	7	Elektronické ovládání + systém alarmů	Poskytuje obsluze jednoduché a rychlé nastavení stroje. Alarmy pak při různých chybách obsluhy zabraňují poškození stroje.
3	Zubové nášlehové čerpadlo	Jedná se o nejjednodušší model čerpadla, který se používá pro zmrzlinové stroje. Usnadňuje čištění a poskytuje nášlech do 80 %.	8	Mixéry ve vanách	Automaticky promíchavají tekutou směs ve vanách, což usnadňuje práci obsluze a udržuje směs homogenní po celou dobu provozu.
4	Možnost použití stroje bez čerpadla	Díky monoblokovému míchadlu lze stroje používat i bez čerpadla, což vám umožní upotřebit i směs se zrníčky, kousky ovoce nebo oříšků.	9	Vzdálená správa	Umožňuje majiteli plnohodnotnou kontrolu zařízení na dálku. V případě poruchy pak servisnímu technikovi poskytuje přesnou diagnostiku, a to bez nutnosti výjezdu.
5	Monoblokové míchadlo	Usnadňuje údržbu a zabraňuje zbytečným chybám při skládání stroje. Navíc umožňuje bezproblémový provoz při použití stroje bez čerpadla.	10	Noční režim	Zmáčknutím jednoho tlačítka se stroj přepne do nočního režimu, tudíž ho nemusíte denně čistit.



KISS 5 POWER VERTICAL

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KISS 5G	3x 16 kg	72 kg/h	1 025 ks/70 g	6,5 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ne
KISS 5P	3x 12 kg	72 kg/h	1 025 ks/70 g	6,5 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ano



KISS 3 POWER VERTICAL TOUCH

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KISS 3G	2x 16 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	4,1 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ne
KISS 3P	2x 12 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	4,1 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ano

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
1	2 nezávislé výrobní válce * pouze u KISS 3	Umožňují výrobu dvou druhů zmrzliny na různé bázi + jedné míchané. Okruhy jsou nezávislé, což znamená, že může být aktivní jenom jeden nebo oba najednou.	7	Nezávislé chladící okruhy	Každý výrobní válec má samostatný chladící okruh. To pro Vás znamená, že můžete použít směsi na různých základech vedle sebe, nebo může být aktivní pouze jeden válec.
2	3 nezávislé výrobní válce * pouze u KISS 5	Umožňují výrobu tří druhů zmrzliny na různé bázi + dvou míchaných. Okruhy jsou nezávislé, což znamená, že může být aktivní jenom jeden nebo všechny najednou. Vše záleží na vašich potřebách.	8	Mixéry ve vanách	Automaticky promíchavají tekutou směs ve vanách, což usnadňuje práci obsluze a udržuje směs homogenní po celou dobu provozu.
3	Zubové nášlehové čerpadlo	Jedná se o nejjednodušší model čerpadla, který se používá pro zmrzlinové stroje. Usnadňuje čištění a poskytuje nášlech až do 80 %.	9	Vzdálená správa	Umožňuje majiteli plnohodnotnou kontrolu zařízení na dálku. V případě poruchy pak servisnímu technikovi poskytuje přesnou diagnostiku, a to bez nutnosti výjezdu.
4	Možnost použití stroje bez čerpadla	Díky monoblokovému míchadlu lze stroje používat i bez čerpadla, což Vám umožní upotřebit i směs se zrníčky, kousky ovoce nebo oříšků.	10	Noční režim	Zmáčknutím jednoho tlačítka se stroj přepne do nočního režimu, tudíž ho nemusíte denně čistit.
5	Monoblokové míchadlo	Usnadňuje údržbu a zabraňuje zbytečným chybám při skládání stroje. Navíc umožňuje bezproblémový provoz při použití stroje bez čerpadla.	11	Dotykový ovládací panel	Umožňuje snadné a intuitivní ovládání. Přímo na stroji si pak můžete pročíst návod, nebo zobrazit instruktážní videa k obsluze stroje.
6	Elektronické ovládání + systém alarmů	Poskytuje jednoduché a rychlé nastavení stroje. Alarty pak při různých chybách obsluhy zabraňují poškození stroje.			Tak jak jste zvyklí ovládat svůj telefon, budete ovládat i Váš zmrzlinový stroj. Přehledný dotykový displej Vám umožní stroj nejen ovládat, ale zpřístupní Vám i mnoho dalších praktických funkcí.

KISS 5 POWER VERTICAL TOUCH

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KISS 5G	3x 16 kg	72 kg/h	1 025 ks/70 g	6,5 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ne
KISS 5P	3x 12 kg	72 kg/h	1 025 ks/70 g	6,5 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ano



KLASS 222 / 222 XL

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KLASS 222P	2x 18 kg	64 kg/h	915 ks/70 g	5,5 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	
KLASS 222P XL	2x 24 kg	80 kg/h	1140 ks/70 g	7,2 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	



KLASS KOLOR 3P

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KLASS KOLOR 3P	2x 18 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	4,2 kW	400 V	voda/vzduch	ano	

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	
1	2 nezávislé výrobní válce	Umožňují výrobu dvou druhů zmrzliny + míchané na různé bázi. Okruhy jsou nezávislé, což znamená, že může být aktivní jenom jeden nebo všechny najednou. Vše záleží na vašich potřebách.	Na první páce může být delikátní vanilková, na druhé osvěžující ostružina se zrníčky z ovoce. Třetí pak vzniká jejich mícháním. Vše záleží na vaši chuti.	6	Nezávislé chladící okruhy	Každý výrobní válec má samostatný chladící okruh. To pro Vás znamená, že můžete použít směsi na různých základech vedle sebe, nebo může být aktivní pouze jeden válec.
2	Zdobení okrajů zmrzliny sirupem * pouze u KLASS KOLOR	Umožňují výrobu zmrzliny v pravé vaně bez, nebo s barevně nazdobenými okraji. K dispozici je na výběr ze tří druhů sirupů.	Pokud se na poli točené zmrzliny chcete odlišit od konkurence, KLASS KOLOR je stroj přímo pro Vás. Díky nazdobeným okrajům bude vaše zmrzlina nejen jinak vypadat, ale také jinak chutnat. Dáte si vanilkovou s malinovým sirupem?	7	Elektronické ovládání + systém alarmů	Poskytuje obsluze jednoduché a rychlé nastavení stroje. Alarmy pak při různých chybách obsluhy zabraňují poškození stroje.
3	Zubové nášlehové čerpadlo	Jedná se o nejjednodušší model čerpadla, který se používá pro zmrzlinové stroje. Usnadňuje čištění a poskytuje nášleho do 80 %.	Připravte svým zákazníkům nadýchanou, krémovou zmrzlinu až s 80% nášlehem.	8	Mixéry ve vanách	Automaticky promíchavají tekutou směs ve vanách, což usnadňuje práci obsluze a udržuje směs homogenní po celou dobu provozu.
4	Možnost použití stroje bez čerpadla	Díky monoblokovému míchadlu lze stroje používat i bez čerpadla, což Vám umožní upotřebit i směs se zrníčky, nebo kousky ovoce.	Čerpadlo můžete vynechat a klidně vyrábět točenou zmrzlinu s kousky ovoce, orůšků, nebo zrníčky. Vašim zákazníkům tak poskytnete skutečný gurmánský zážitek z příchutě, kterou pro ně připravujete.	9	Vzdálená správa	Umožňuje majiteli plnohodnotnou kontrolu zařízení na dálku. V případě poruchy pak servisnímu technikovi poskytuje přesnou diagnostiku, a to bez nutnosti výjezdu.
5	Monoblokové míchadlo	Usnadňuje údržbu a zabraňuje zbytečným chybám při skládání stroje. Navíc umožňuje bezproblémový provoz při použití stroje bez čerpadla.	Nemarněte čas skládáním míchadla. S naším strojem míchadlo jednoduše umyjete, osušíte, vložíte zpátky do stroje a můžete znova vyrábět.	10	Noční režim	Zmáčknutím jednoho tlačítka se stroj přepne do nočního režimu, tudíž ho nemusíte denně čistit.



KISS 3 POWER

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KISS 3G	2x 12 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	4,1 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ne
KISS 3P	2x 8 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	4,1 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ano

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	
1	2 nezávislé výrobní válce *pouze u KISS 3	Umožňují výrobu dvou druhů zmrzliny + míchané na různé bázi. Okruhy jsou nezávislé, což znamená, že může být aktivní jenom jeden nebo oba najednou. Vše záleží na vašich potřebách.	Na první páce může být delikátní vanilková, na druhé osvěžující ostružina se zrníčky z ovoce. Třetí pak vzniká jejich mícháním. Vše záleží na vaši chuti.	6	Nezávislé chladící okruhy *pouze u KISS 3	Každý výrobní válec má samostatný chladící okruh. To pro Vás znamená, že můžete použít směsi na různých základech vedle sebe, nebo může být aktivní pouze jeden válec.
2	1 výrobní válec *pouze u KISS 1	Možnost výroby jednoho druhu zmrzliny.	Ideální volba, pokud chcete malý doplněk do vašeho provozu.	7	Elektronické ovládání + systém alarmů	Poskytuje obsluze jednoduché a rychlé nastavení stroje. Alarmy pak při různých chybách obsluhy zabraňují poškození stroje.
3	Zubové nášlehové čerpadlo	Jedná se o nejjednodušší model čerpadla, který se používá pro zmrzlinové stroje. Usnadňuje čištění a poskytuje nášleho do 80 %.	Připravte svým zákazníkům nadýchanou, krémovou zmrzlinu až s 80% nášlehem.	8	Mixéry ve vanách	Automaticky promíchavají tekutou směs ve vanách, což usnadňuje práci obsluze a udržuje směs homogenní po celou dobu provozu.
4	Možnost použití stroje bez čerpadla	Díky monoblokovému míchadlu lze stroje používat i bez čerpadla, což vám umožní upotřebit i směs se zrníčky, kousky ovoce nebo oříšků.	Čerpadlo můžete vynechat a klidně vyrábět točenou zmrzlinu s kousky ovoce, oříšků, nebo zrníčky. Vašim zákazníkům tak poskytnete skutečný gurmánský zážitek.	9	Vzdálená správa	Umožňuje majitelům plnohodnotnou kontrolu zařízení na dálku. V případě poruchy pak servisnímu technikovi poskytuje přesnou diagnostiku, a to bez nutnosti výjezdu technika.
5	Monoblokové míchadlo	Usnadňuje údržbu a zabraňuje zbytečným chybám při skládání míchadla. Navíc umožňuje bezproblémový provoz při použití stroje bez čerpadla.	Nemarněte čas skládáním míchadla. S naším strojem míchadlo jednoduše umyjete, osušíte, vložíte zpátky do stroje a můžete znova vyrábět.	10	Noční režim	Zmáčknutím jednoho tlačítka se stroj přepne do nočního režimu, tudíž ho nemusíte denně čistit.



KISS 1

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KISS 1G	12 kg	18 kg/h	230 ks/70 g	2,2 kW	230/400 V	voda/vzduch	ano/ne	ne
KISS 1P	8 kg	18 kg/h	230 ks/70 g	2,2 kW	230/400 V	voda/vzduch	ano/ne	ne



KLASS 202 TOUCH

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KLASS 202G	2x 23 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	4,1 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ne
KLASS 202P	2x 18 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	4,2 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ano

	Zásobník	Výkon	Porce	Příkon	Napětí	Chlazení	Mixér	Čerpadlo
KLAB 3G	2x 16 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	2,9 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ne
KLAB 3P	2x 12 kg	40 kg/h	570 ks/70 g	2,9 kW	400 V	voda/vzduch	ano/ne	ano

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	
1	2 nezávislé výrobní válce *pouze u KLASS 202 TOUCH	Umožňují výrobu dvou druhů zmrzliny + jedné míchané na různé bázi. Okruhy jsou nezávislé, což znamená, že může být aktivní jenom jeden nebo oba najednou. Vše záleží na vašich potřebách.	Na první páce může být delikátní vanilková, na druhé osvěžující ostružina se zrníčky z ovoce. Třetí pak vzniká jejich mícháním. Vše záleží na vaši chutí.	7	Mixéry ve vanách	Automaticky promíchávají tekutou směs ve vanách, což usnadňuje práci obsluze a udržuje směs homogenní po celou dobu provozu.
2	Zubové nášlehové čerpadlo	Jedná se o nejjednodušší model čerpadla, který se používá pro zmrzlinové stroje. Usnadňuje čištění a poskytuje nášlech až do 80 %.	Připravte svým zákazníkům nadýchanou, krémovou zmrzlínou až s 80% nášlehem.	8	Vzdálená správa	Umožňuje majiteli plnohodnotnou kontrolu zařízení na dálku. V případě poruchy pak servisnímu technikovi poskytuje přesnou diagnostiku, a to bez nutnosti výjezdu.
3	Možnost použití stroje bez čerpadla	Díky monoblokovému míchadlu lze stroje používat i bez čerpadla, což vám umožní použít i směs se zrníčky, nebo kousky ovoce.	Čerpadlo můžete vyněchat a klidně vyrábět točenou zmrzlínou s kousky ovoce, oříšků, nebo zrníčky. Vašim zákazníkům tak poskytnete skutečný gurmánský zážitek z příchuť, kterou pro ně připravujete.	9	Noční režim	Zmáčknutím jednoho tlačítka se stroj přepne do nočního režimu, tudiž ho nemusíte denně čistit.
4	Monoblokové míchadlo	Usnadňuje údržbu a zabraňuje zbytečným chybám při skládání stroje. Navíc umožňuje bezproblémový provoz při použití stroje bez čerpadla.	Nemarněte čas skládáním míchadla. S naším strojem míchadlo jednoduše umyjete, osušíte, vložíte zpátky do stroje a můžete znova vyrábět.	10	Dotykový ovládací panel *pouze u KLASS 202 TOUCH	Umožňuje snadné a intuitivní ovládání. Přímo na stroji si pak můžete pročíst návod, nebo zobrazit instruktážní videa k obsluze stroje.
5	Nezávislé chladící okruhy *pouze u KLASS 202 TOUCH	Každý výrobní válec má samostatný chladící okruh. To pro Vás znamená, že můžete použít směsi na různých základech, nebo může být aktivní pouze jeden válec.	Už nemusíte přizpůsobovat příchuť stroji. Přizpůsobte stroj příchuť. Do jedné vany nalijte oblíbený jahodový sorbet a do druhé smetanovou vanilkou.			Tak jak jste zvyklí ovládat svůj telefon, budete ovládat i Váš zmrzlinový stroj. Přehledný dotykový displej vám umožní stroj nejen ovládat, ale zpřístupní i mnoho dalších praktických funkcí.
6	Elektronické ovládání + systém alarmů	Poskytuje obsluze jednoduché a rychlé nastavení stroje. Alarmy pak při různých chybách obsluhy zabraňují poškození stroje.	Díky pokročilé technologii se vám už nestane, že by stroj zamrzl a vy byste nemohli prodávat zmrzlínou.			



GX 8

Chlazení voda	Vsázka 8x 1,5 – 2,5 kg	Příkon 7,2 kW	Napětí 400 V
------------------	---------------------------	------------------	-----------------



GX 6

Chlazení voda	Vsázka 6x 1,5 – 2,5 kg	Příkon 5,4 kW	Napětí 400 V
------------------	---------------------------	------------------	-----------------

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
1 Vertikální uložení míchadla	Zabezpečuje jemné promíchávání zmrzliny. Umožňuje výrobu a uchování zmrzliny s kousky ovoce, oříšků nebo jakýchkoliv jiných kousků bez jejich poškození.	Nejjemnější gelato v průběhu celého dne. Díky jemnému promíchávání vertikálního míchadla můžete do zmrzliny přidat i kousky ovoce nebo oříšků a ve stroji nedojde k jejím poškození.	4 Noční režim	Po zmáčknutí jednoho tlačítka se všechny aktivní výrobníky přepnou do nočního režimu. Tyto výrobníky pak umožní, aby se zmrzlina uchovala do druhého dne. Ráno pak stroj opět po aktivaci vyrobí čerstvou a lahodně krémovou zmrzlinu.	Nepřálo Vám počasí? Nevadí! Stroj je vybaven nočním režimem. Stiskem jednoho tlačítka přepněte všechny výrobníky, ve kterých je zmrzlina, do nočního režimu. Druhý den je zase krásné čerstvá a krémová.
2 Kontinuální kontrola kvality zmrzliny	Po ukončení výroby se stroj automaticky přepne do konzervačního režimu, kde stroj periodicky kontroluje její kvalitu. Je tak možné snadno vyrábět i zmrzliny na bázi alkoholu, případně slané zmrzliny, které jsou jinak velice citlivé na správnou teplotu.	Kvalitu zmrzliny nebudeš muset hlídat vy. O vše se postará stroj, který byl vyroben ve spolupráci s italskými mistry zmrzliny.	5 Integrovaná sprcha	Usnadňuje údržbu. Připojením stroje na kanalizaci pak při čištění odpadá i nutnost vynášet z něj špinavou vodu.	Stroj je připojený na vodu kvůli chlazení. Proč ji tedy nevyužít a neusnadnit si práci při čištění?
3 Nezávisle programovatelné výrobníky	Umožňují výrobu a prodej zmrzliny s různým základem. Je také možné mít spuštěně jen některé z osmi výrobníků.	Každá zmrzlina je jiná. Někdy to také znamená, že má jinou ideální teplotu servirování. S naším strojem to nebude problém. Každá nádoba výrobníku se totiž nastavuje plně nezávisle. Na podzim pak můžete spustit pouze dvě nebo tři nádoby.	6 Možnost připojení na odpad	Při umístění v cukrárně je možné připojit stroj přímo na kanalizaci. Při čištění ze stroje pak špinavou vodu vypustíte jednoduše vytažením zátky.	Už žádné nošení vody v kýblech. Čištění je tak jednoduché jak je to jen možné. Čistou vodu napustíte ze zabudované spršky a špinavá pak odteče do kanálu vytažením zátky.
			7 Kombinuje v sobě celou výrobnu kopečkové zmrzliny	Nemusíte tedy nakupovat všechny stroje jinak nutné k výrobě kopečkové zmrzliny (výrobník, šoker, vitríny a konzervátor)	Proč to dělat složitě, když to jde jednoduše? Na výrobu té nejlepší zmrzliny už nebudete potřebovat tolik strojů. Postačí jeden.



GX 4



GX 4 KOMPACT



GX 2



Chlazení voda/vzduch	Vsázka 4x 1,5 – 2,5 kg	Příkon 4,8 kW	Napětí 400 / 230 V
-------------------------	---------------------------	------------------	-----------------------

Chlazení voda	Vsázka 4x 1,5 – 2,5 kg	Příkon 3,6 kW	Napětí 400 V
------------------	---------------------------	------------------	-----------------

Chlazení voda/vzduch	Vsázka 2x 1,5 – 2,5 kg	Příkon 2,6 kW	Napětí 400 / 230 V
-------------------------	---------------------------	------------------	-----------------------

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFIT
1 Vertikální uložení míchadla	Zabezpečuje jemné promíchávání zmrzliny. Umožňuje výrobu a uchování zmrzliny s kousky ovoce, oříšků nebo jakýchkoliv jiných kousků bez jejich poškození.	Nejjemnější gelato v průběhu celého dne. Díky jemnému promíchávání vertikálního míchadla můžete do zmrzliny přidat i kousky ovoce nebo oříšků a ve stroji nedojde k jejím poškození.	5 Integrovaná sprcha	Usnadňuje údržbu. Připojením stroje na kanalizaci pak při čištění odpadá i nutnost vynášet z něj špinavou vodu.	Stroj je připojený na vodu kvůli chlazení. Proč ji tedy nevyužít a neusnadnit si práci při čištění?
2 Kontinuální kontrola kvality zmrzliny	Po ukončení výroby se stroj automaticky přepne do konzervačního režimu, kde stroj periodicky kontroluje její kvalitu. Je tak možné snadno vyrábět i zmrzliny na bázi alkoholu, případně slané zmrzliny, které jsou jinak velice citlivé na správnou teplotu.	Kvalitu zmrzliny nebude muset hlídat vy. O vše se postará stroj, který byl vyroben ve spolupráci s italskými mistry zmrzliny.	6 Možnost připojení na odpad	Při umístění v cukrárně je možné připojit stroj přímo na kanalizaci. Při čištění ze stroje pak špinavou vodu vypustíte jednoduše vytažením zátky.	Už žádné nošení vody v kýblech. Čištění je tak jednoduché jak je to jen možné. Čistou vodu napustíte ze zabudované spršky a špinavá pak odteče do kanálu vytažením zátky.
3 Nezávisle programovatelné výrobníky	Umožňují výrobu a prodej zmrzliny s různým základem. Je také možné mít spuštěné jen některé z osmi výrobníků.	Každá zmrzlina je jiná. Někdy to také znamená, že má jinou ideální teplotu servirování. S naším strojem to nebude problém. Každá nádoba výrobníku se totiž nastavuje plně nezávisle. Na podzim pak můžete spustit pouze dvě nebo tři nádoby.	7 Kombinuje v sobě celou výrobnu kopečkové zmrzliny (výrobník, šoker, vitrína a konzervátor)	Nemusíte tedy nakupovat všechny stroje jinak nutné k výrobě kopečkové zmrzliny (výrobník, šoker, vitrína a konzervátor)	Proč to dělat složitě, když to jde jednoduše? Na výrobu té nejlepší zmrzliny už nebudete potřebovat tolik strojů. Postačí jeden.
4 Noční režim	Po zmáčknutí jednoho tlačítka se všechny aktivní výrobníky přepnou do nočního režimu. Tyto výrobníky pak umožní, aby se zmrzlina uchovala do druhého dne. Ráno pak stroj opět po aktivaci vyrobí čerstvou a lahodně krémovou zmrzlinu.	Nepřálo Vám počasí? Nevadí! Stroj je vybaven nočním režimem. Stiskem jednoho tlačítka přepnete všechny výrobníky, ve kterých je zmrzlina, do nočního režimu. Druhý den je zase krásné čerstvá a krémová.	8 Možnost napájení 230V *pouze u GX2 a GX4	K provozu stroje už nebude potřebovat trifázové napětí.	Když se strojem vyzáří na farmářské trhy, bude stačit i klasická zásuvka a máte možnost svým zákazníkům nabídnout několik příchuť té nejlepší zmrzliny.



TITAN 1 / 2 / 3S

	Produkce	Vsážka	Příkon	Napětí	Chlazení
TITAN 3s	35 kg/h	2 - 6 kg	3,6 kW	400 V	voda/vzduch
TITAN 2	60 kg/h	3 - 10 kg	4,5 kW	400 V	voda
TITAN 1	90 kg/h	4 - 15 kg	8,2 kW	400 V	voda

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
1	Horizontální celonerezové míchadlo výrobníku zmrzliny	Horizontálně uložené míchadlo z nerezové oceli s plastovými stěrkami s aktivním pružením zajistí efektivní cirkulaci, vysoký nášleh a stírání zmrzliny při výrobě i výdeji.	5	Automatický režim	Pomocí jednoho tlačítka můžete spustit režim automatické výroby, který je nastavený přímo dle italských mistrů zmrzliny.
2	Vysokovýkonný systém mrazení	Díky rychlé krystalizaci stroj dosáhne té nejjemnější možné struktury zmrzliny. Díky předimensionovaným komponentům pak stroj vydrží sloužit i několik desítek let.	6	Další výrobní režimy	Poloautomatický režim řízený tuhostí, časem, nebo teplotou. Režim granita, který umožňuje výrobu lahodné sicilské granite.
3	Celonerezová dvířka *mimo T5S	Usnadňují extrakci zmrzliny a jsou také snadno čistitelná. Zajišťují se jednoduše pomocí jedné páky. Je možné je doplnit o teplotní sondu.	7	Masivní odkapnice se zabudovaným odpadem *na objednání	Výrazně usnadňuje čištění stroje v průběhu výroby i po jejím ukončení.
4	Jednoduché tlačítkové ovládání	Jednoduché ovládání pomocí pěti tlačitek. Stroj je však stále opatřen všemi moderními systémy.			Nemusíte mít drahy kurz, abyste mohli vyrábět tu nejlepší zmrzlínou. Inženýři ve Frigomat ve spolupráci s mistry zmrzliny už udělali půl práce za vás. Zmáčknutím jednoho tlačítka aktivujete automatický režim, který zabezpečí rychlou výrobu toho nejjemnějšího Gelata.
					Stroje Frigomat vám umožní výrobu libovolného mrazeného dezertu. Díky různým režimům si s vašimi recepty budete moci pohrat a vytvořit tak skutečně unikátní produkty.
					Unese vše, co na ní hodíte. Od ukáplé zmrzliny při výrobě až po kýbl plný vody při čištění.

T4S



T5S





FR 260

	Produkce	Vsázka	Příkon	Napětí	Chlazení
FR260	60 kg/h	5 - 15 kg	5,5 kW	400 V	voda/vzduch



FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
1	Horizontální celonerezové míchadlo výrobníku zmrzliny	Horizontálně uložené míchadlo z nerezové oceli s plastovými stěrkami s aktivním pružením zajistí efektivní cirkulaci, vysoký nášleh a stírání zmrzliny při výrobě i výdeji.	6	Další výrobní režimy	Poloautomatický režim řízený tuhostí, časem, nebo teplotou. Režim granita, který umožňuje výrobu lahodné sicilské granite.
2	Vysokovýkonný systém mražení	Díky rychlé krystalizaci stroj dosáhne té nejjemnější možné struktury zmrzliny. Díky předimensionovaným komponentům pak stroj vydrží sloužit i několik desítek let.	7	Masivní odkapnice se zabudovaným odpadem *na objednání	Výrazně usnadňuje čištění stroje v průběhu výroby i po jejím ukončení.
3	Celonerezová dvířka	Usnadňují extrakci zmrzliny a jsou také snadno čistitelné. Zajišťují se jednoduše pomocí jedné páky. Je možné je doplnit o teplotní sondu.	8	Automatický mycí cyklus * pouze u TWIST	Patentovaná novinka společnosti Frigomat. Systém automatického mytí Vám výrazně usnadní práci a ušetří čas.
4	Dotykové ovládání * pouze u TWIST	Přehledný dotykový displej, díky kterému máte všechny funkce stroje na dosah ruky.	9	Jednoduché tlačítkové ovládání * pouze u FR 260	Jednoduché ovládání pomocí pěti tlačítek. Stroj je však stále opatřen všemi moderními systémy.
5	Automatický režim	Pomocí jednoho tlačítka můžete spustit režim automatické výroby, který je nastavený přímo dle italských mistrů zmrzliny.	10	Vysoký dosažitelný nášleh * pouze u FR 260	Díky vysokým otáčkám a speciální konstrukci míchadla dosahuje až 100% nášlehu.
		Inženýři ve Frigomatu ve spolupráci s mistry zmrzliny už udělali půl práce za Vás. Zmáčknutím jednoho tlačítka aktivujete automatický režim, který zabezpečí rychlou výrobu toho nejjemnějšího Gelata.	11	Výpustný ventil s pákou * pouze u FR 260	Umožňuje dávkování vyrobené zmrzliny pomocí speciálního kohoutu.
					S tímto strojem a správným receptem vyrobíte tu skutečně nejnádhýchanější zmrzlinu.
					Dávkování zmrzliny do vaničky, nebo i kelímku nikdy nebylo jednodušší. Výpustný ventil s pákou umožňuje dávkování kopečkové zmrzliny podobně, jako ze stroje na točenou zmrzlinu.



HORECA G5 / G10



G 20 / 30 / 60

	Produkce	Vsázka	Příkon	Napětí	Chlazení
G20	20 kg/h	4,5 kg	2,6 kW	400 V	vzduch
G30	30 kg/h	6,5 kg	3,4 kW	400 V	voda / vzduch
G60	60 kg/h	11 kg	4,4 kW	400 V	voda / vzduch

	Produkce	Vsázka	Příkon	Napětí	Chlazení
G5	5 kg/h	1,7 kg	0,7 kW	230 V	vzduch
G10	10 kg/h	2,5 kg	1 kW	230 V	vzduch
Petit Gel			0,2 kW	230 V	vzduch

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
1 Vertikálně uložené míchadlo	Vertikální uložení míchadla zabezpečuje jemnější promíchávání. Dosažitelný nášleh je tak cca 35 %.	Pokud se specializujete na sorbety, je pro Vás série G tou pravou volbou. Díky jemnějšímu způsobu míchání ve zmrzlině uchováte i větší kousky ovoce, nebo ořechů.
2 Vysokovýkonný systém mrazení	Díky rychlé krystalizaci stroj dosáhne té nejjemnější možné struktury zmrzliny. Díky předimenzovaným komponentům pak stroj vydrží sloužit i několik desítek let.	Nejde jen o zkrácení výrobního cyklu, čím rychleji se zmrzlina vymrazí, tím jsou krystalky ve zmrzlině menší a pocitově je pak zmrzlina hladká jako čokoláda.
3 Elektromechanické ovládání	Robustní a jednoduché ovládání pomocí tří tlačítek a mechanického časovače.	V jednoduchosti je krása. Tento stroj má skutečně jen to, co je k výrobě zmrzliny nezbytně nutné.
4 Vypouštěcí dvířka na zmrzlinu	Usnadňují extrakci zmrzliny a také se jednoduše čistí.	Už žádné složité vybírání zmrzliny z výrobníku špachtlí. Hotovou zmrzlinu vypustíte do vaničky přímo z výrobníku a rovnou nazdobíte.

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
5 Časově nastavitelný výrobní režim	Pomocí jednoduchého ovládání spusťte výrobní režim.	Nastavením časovače výroby aktivujete výrobní režim, který zabezpečí rychlou přípravu kvalitního gelata.
6 Série Horeca	Malé výrobníky G5 a G10 v kombinaci s vitrinou Petit Gel	Do kavárny tak nemusíte kupovat velký drahý stroj, abyste mohli svým zákazníkům nabídnout tu nejkvalitnější zmrzlinu.

Kombinované stroje na zmrzlinu a cukrářskou výrobu

www.frigomat.cz



138 cm

TWIN 35 340 kg
TWIN 45 393 kg
TWIN 60 408 kg

103 / 110 / 110 cm
(TWIN 35 / 45 / 60)

55 / 60 / 60 cm

TWIN CHEF LCD

	Produkce	Vsázka	Příkon	Napětí	Chlazení
TWIN CHEF LCD	35 kg/h	2 - 6 kg	9 kW	400 V	voda
TWIN CHEF LCD	45 kg/h	2,5 - 8 kg	11 kW	400 V	voda
TWIN CHEF LCD	60 kg/h	3 - 10 kg	12 kW	400 V	voda



Kombinované stroje na zmrzlinu a cukrářskou výrobu

www.frigomat.cz

TWIN LCD



140 / 138 / 138 cm

TWIN 4 240 kg
TWIN 35 323 kg
TWIN 45 362 kg
TWIN 60 375 kg

44 / 55 / 60 / 60 cm

TWIN

	Produkce	Vsázka	Příkon	Napětí	Chlazení
TWIN 4	25 kg/h	2 - 4 kg	6 kW	400 V	voda / vzduch
TWIN 35	35 kg/h	2 - 6 kg	9 kW	400 V	voda
TWIN 45	45 kg/h	2,5 - 8 kg	11 kW	400 V	voda
TWIN 60	60 kg/h	3 - 10 kg	12 kW	400 V	voda

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY	FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
1 Kombinovaný výrobník s pasterizátorem a vařičem krémů *pouze u Twin Chef LCD	Naprosto nezávislý pasterizátor a vařič krémů CHEF 12* v kombinaci s horizontálním výrobníkem zmrzliny TITAN LCD.	Umožní vám současně vařit delikátní krém a vyrábět krémovou zmrzlinu. Ušetříte tak místo na dva stroje a kapacita produkce bude stejná. K pasterizátoru se lehce dostanete z přední části stroje.	7 Lopatky stírají stěny a dno válce pasterizátoru a vařiče krémů	Odpužené stěrky ve spolupráci se systémem bain-marie zabezpečí, že se ani ty nejcitlivější směsi ve stroji nepřipálí.	V kombinaci se systémem bain-marie nepřichází připálení směsi v úvahu. A při vypouštění odpadá nutnost čistit válec stěrkou.
2 Dvě nezávisle programovatelné LCD elektroniky	Umožňují jednoduchou práci na obou strojích zároveň.	Už žádné komplikované hledání ve složitých MENU stroje. Každé zařízení má dedikované ovládací prvky s vlastním displejem.	8 Přesnost nastavení teploty 1°C v celkovém rozsahu 0-115 °C	Umožňuje přípravu širokého spektra produktů od odpalovaného těsta, přes dlouze vařené povidla či vychlazený žloutkový krém až po pasterizaci zmrzlinové směsi.	Nastavitelná teplotní křivka v průběhu přípravy receptu vám pomůže připravit i komplikované recepty s několika cykly ohřívání a chlazení.
3 Standard HACCP	Všechny části stroje, které přichází do styku s potravinami, jsou vyrobeny z těch nejkvalitnějších materiálů, jež splňují ty nejpřísnejší hygienické normy.	Už žádné noční buzení a pocení ve strachu z hygienické kontoly. Naše stroje jsou vyrobeny z těch nejkvalitnějších materiálů, které se snadno čistí a sanitují.	9 Až 60 programů *pouze u TWIN CHEF LCD a TWIN LCD	Stroj dostanete s 30 přednastavenými programy, které můžete doplnit o dalších 30 dle vašich vlastních receptů.	Nebaví vás listovat v kuchařce? Nevadí! Všechny oblíbené i méně oblíbené recepty si naprogramujete do stroje a pak je jednoduše spusťte pomocí přehledného LCD displeje.
4 Zabudovaná sprcha	Usnadňuje čištění jak v průběhu výroby, tak při běžné údržbě.	Život je příliš krátký na to, abyste jej trávili nošením čisté vody v kýblu. Díky zabudované sprše budete v kýblu nosit pouze tu špinavou.	10 Tlačítka pro rychlý přístup	Umožňují rychlé spuštění pasterizace zmrzlinové směsi, vaření nebo nejpoužívanějšího receptu, bez nutnosti vcházení do menu stroje.	Máte opravdu oblíbený recept? Stiskem tlačítka pro rychlý přístup se dostanete do zjednodušeného menu, kde si tento recept můžete bleskově spustit.
5 Systém bain-marie	Nepřímý ohřev umožňuje šetrné ohřívání (stejně rychlé jako u přímého ohřevu) i chlazení produktu ve vrchní části stroje.	Připálil se Vám někdy krém? V našem stroji se to díky systému bain-marie stát nemůže. Už se Vám nestane, že byste museli drahé suroviny škrábat ze dna hrnce drátěnkou.	11 Horizontální celonerezové míchadlo výrobníku zmrzliny	Horizontálně uložené míchadlo z nerezové oceli s plastovými stěrkami s aktivním pružením zajistí efektivní cirkulaci, vysoký nášlech a stírání zmrzliny při výrobě i výdeji.	Nabídněte svým zákazníkům to skutečně nejjemnější italské gelato. Hrubé krystalky ledu do zmrzliny prostě nepatří. Horizontálně uložené míchadlo s odpruženými stěrkami jím nedá žádnou šanci.
6 Široký otočný výpustní kohout	Umožňuje vypuštění zpasterizované směsi přímo do výrobního válce. Další možnost je pak při pootočení kohoutu vypouštět i husté produkty mimo stroj.	Krém, nebo marmeládu uvaříte a vypustíte bez nutnosti přerušení výroby zmrzliny. I hustý vyhlazený produkt tedy ze stroje dostanete skutečně jednoduše a bez zbytečného plýtvání surovinami.			

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
12	Vysokovýkonný systém mražení	Díky rychlé krystalizaci stroj dosáhne té nejjemnější možné struktury zmrzliny. Díky předimenzovaným komponentům pak stroj vydrží sloužit i několik desítek let.
13	Celonerezová dvířka	Usnadňují extrakci zmrzliny a jsou také snadno čistitelná. Zajišťují se jednoduše pomocí jedné páky. Je možné je doplnit o teplotní sondu.
14	Ovládací LCD display * pouze u TWIN CHEF LCD a TWIN LCD	Obsahuje 30 přednastavených programů doplněných o 4 tlačítka pro rychlý přístup.
15	Jednoduché tlačítkové ovládání * pouze u TWIN	Jednoduché ovládání pomocí pěti tlačitek. Stroj je však stále opatřen všemi moderními systémy.
16	Automatický režim	Pomocí jednoho tlačítka můžete spustit režim automatické výroby, který je nastavený nejlíp dle Italských mistrů zmrzliny.
17	Další výrobní režimy	Poloautomatický režim řízený tuhostí, časem, nebo teplotou. Režim granita, který umožňuje výrobu lahodné sicilské granity.
18	Masivní odkapnice se zabudovaným odpadem * pouze u TWIN CHEF LCD a TWIN LCD	Výrazně usnadňuje čištění stroje v průběhu výroby i po jejím ukončení.



Procopio

Provozní doba je min. 6 - 7 hodin bez potřeby připojení k el. energii. Model P8 je vybaven 8 antirotačními vaničkami na 5 kg zmrzliny + 8 vaničkami v úložném prostoru. Rozměr: 190x100x200 cm, váha: 250-260 kg, nabíjení: 230 V, příkon: 450 W, kapacita zmrzliny: 80 kg.

*Prodejní vozíky jsou vhodné nejen pro venkovní, ale i pro vnitřní použití.

Katerina

Provozní doba je min. 4 - 5 hodin bez potřeby připojení k el. energii. Na základě modelu má vozík 6 - 8 vaniček na 5 kg zmrzliny. Rozměr: 99x127x100 cm, váha: 250-260 kg, nabíjení: 230 V, příkon: 350 W, kapacita zmrzliny: 30-40 kg.



Vyrazte za zákazníky ven!

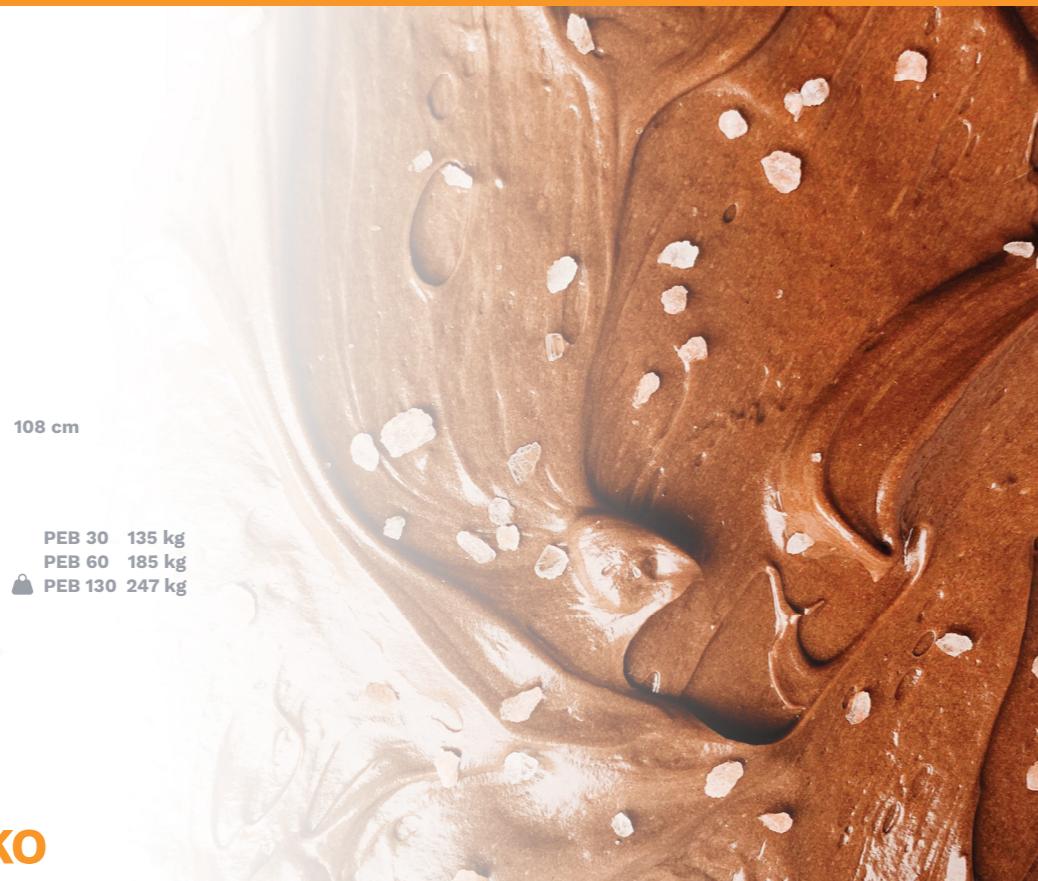
www.tekneitalia.com

Zajímáte se o mobilní zařízení stále populární street food formy prodeje kopečkové zmrzliny?

Mobilní stánky italské výroby vám umožní dostat se blíže k lidem a nabídnout jim lahodou zmrzlinu všude tam, kde na to mají chuť.

Využijte naplně letní sezónu i mimořádné příležitosti, jako jsou veletrhy nebo dětské dny.

Zmrzlinové stánky jsou autonomní, ale umožňují také napojení na elektrickou síť a můžete je vylepšit řadou příslušenství.



PEB 30 135 kg
PEB 60 185 kg
PEB 130 247 kg

40 / 40 / 53 cm

④ PEB EKO

	Vsázka	Příkon	Napětí	Chlazení	EMU
PEB 30 eko	15 – 30 kg	3,5 kW	230/400	voda	ne
PEB 60 eko	20 – 60 kg	7,3 kW	400 V	voda	ano/ne
PEB 130 eko	40 – 130 kg	11,6 kW	400 V	voda	ano/ne

FAKTA / SPECIFIKACE

- Systém bain-marie Nepřímý ohřev umožňuje šetrné ohřívání (stejně rychlé jako u přímého ohřevu) i chlazení produktu.
- Přesné nastavení teploty 1 °C v rozsahu 0–90 °C Rychlé zahřátí i vychlazení zmrzlinové směsi zabezpečí 100% hygienu a značně urychluje výrobu velkého množství zmrzlin.
- Zabudovaná sprcha a nezávisle vyplachovatelný výpustní ventil * pouze u PEB EKO PEB LCD Usnadňuje čištění jak v průběhu výroby, tak při běžné údržbě.
- Lisovaná nerezová vana Všechny vnitřní ohyby jsou zaobleny. Při čištění se vám proto nestane, že byste se s kartáčkem někam nedostali.
- Ovládací LCD displej * pouze u PEB LCD Umožňuje přesné sledování teplotní křivky, nahrávání a spouštění různých receptů. V pasterizátoru tak můžete například vyrobit domácí jogurt nebo lahodnou panna cotta.

BENEFITY

- Připálil se vám někdy výrobek? V našem stroji se to díky systému bain-marie už nikdy nestane. Škrábání drahých surovin ze dna hrnce drátěnkou je proto dávnou minulostí.
- Z kontroly od hygieny stane příjemná formalita. A proces výroby zmrzlinové směsi si značně zjednodušíte a urychlíte. Eliminujete bakterie a zvýšíte kvalitu.
- Pokud nespotřebujete celou náplň pasterizátoru, stiskem tlačítka můžete jednoduše vypláchnout kohout po každém odběru, i když je vana plná. Při finálním čištění je pak skvělou pomocnicí zabudovaná sprcha.
- Díky zaoblené vaně z jednoho kusu nerez bude čištění opravdu jednoduché. Už žádné dolování zbytku směsi z nepřistupného rohu.
- Díky přehlednému ovládacímu panelu bude výroba zmrzlinové směsi tak jednoduchá, jak je to jen možné. Nejpoužívanější funkce stačí aktivovat zmáčknutím jednoho tlačítka.



PEB 60 200 kg
PEB 2x60 330 kg
PEB 130 255 kg

40 / 80 / 53 cm

⑤ PEB LCD

	Vsázka	Příkon	Napětí	Chlazení	EMU
PEB 60 LCD	20 – 60 kg	7,2 kW	400 V	voda	ano/ne
PEB 2x60	2x 20 – 60 kg	11,6 kW	400 V	voda	ano/ne
PEB 130	40 – 130 kg	11,5 kW	400 V	voda	ano/ne

FAKTA / SPECIFIKACE

- Tlačítka pro rychlý přístup Umožňují rychlé spuštění pasterizace zmrzlinové směsi, vaření nebo přípravu nejpoužívanějšího receptu, a to bez nutnosti zabíhání do menu stroje.
- Jednoduché tlačítkové ovládání * pouze u PEB EKO a MIX 8 Základní model je ovládán pomocí pěti tlačítek. Plně dostačující pro provozy, kde se pasterizuje pouze zmrzlinová směs.
- Možnost doplnění homogenizátoru * pouze u PEB LCD a PEB EKO Modely EMU jsou kromě míchadla vybaveny i výkonným mixérem. Ten zaručí tu nejjemnější možnou strukturu připravované směsi.
- Cyklus vysoké a nízké pasterizace Vysoká pasterizace probíhá zahřátím produktu na 85°C a následným zchlazením na 4°C. Nízká pak zahřátím na 65°C po dobu 30 minut a až pak zchlazením na teplotu 4°C.
- Funkce udržování a homogenizace Po dokončení pasterizace, je vhodné směs nechat dozrát, aby se všechny složky ve směsi dokonale spojily. Tento proces může proběhnout přímo v pasterizátoru, nebo ve speciální zrací vaně.



MIX 8 LCD	Produkce	Vsázka	Příkon	Napětí
	20 kg / h	3 – 8 kg	2,2 kW	230 V

⑥ MIX 8



TME 60

TME60	Vsázka 20 - 60 kg	Příkon 1 kW	Napětí 230 V	Chlazení vzduch
-------	----------------------	----------------	-----------------	--------------------



Multifunkční cukrářské stroje



CHEF LCD

CHEF LCD 12	Produkce 12 kg/cyklus	Vsázka 3 - 12 kg	Příkon 6,3 kW	Napětí 400 V	Chlazení voda	S čím si CHEF poradí?
CHEF LCD 30	30 kg/cyklus	15 - 30 kg	6,5 kW	400 V	voda	Cukrářské krémky, těsta, temperování čokolády, výroba zmrzlinové směsi, ganache, sirupy, želé, lesklé polevy, marmelády, a mnoho dalšího
CHEF LCD 60	55 kg/cyklus	30 - 55 kg	8,5 kW	400 V	voda	



FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
1	Zabudovaná sprcha a nezávisle vyplachovatelný výpustní ventil	Usnadňuje čištění jak v průběhu výroby, tak při běžné údržbě.
2	Lisovaná nerezová vana	Všechny vnitřní ohyby jsou zaobleny. Při čištění se vám proto nestane, že byste se s kartáčkem někam nedostali.
3	Jednoduché tlačítkové ovládání	Základní model je ovládán pomocí pěti tlačítek. Plně dostačující pro provozy, kde se pasterizuje pouze zmrzlinová směs.
4	Funkce udržování a homogenizace	Po dokončení pasterizace, je vhodné směs nechat dozrát, aby se všechny složky ve směsi dokonale spojily. Tento proces může proběhnout přímo ve zrací vaně, nebo v pasterizátoru.
5	Systém bain-marie	Nepřímý ohřev umožňuje šetrné ohřívání (stejně rychlé jako u přímého ohřevu) i chlazení produktu.

FAKTA	SPECIFIKACE	BENEFITY
1	Široký otočný výpustní kohout	Umožňuje přímé vypuštění i hustých směsí. Další možnost je pak při pootočení kohouty vypouštět i husté produkty mimo stroje.
2	Lopatky stírají stěny a dno válce	Odpuzené stěrky ve spolupráci se systémem bain-marie zabezpečí, že ani ty nejcitlivější směsi ve stroji nepřipálí.
3	Přesnost nastavení teploty 1°C v rozsahu 0-115°C	Umožňuje přípravu širokého spektra produktů od odpalovaného těsta, přes dlouze vařené povidla až po vychlazený žloutkový krém.
4	Až 60 programů	Stroj dostanete s 30 přednastavenými programy, které můžete doplnit o dalších 30 dle vašich vlastních receptů.
5	Tlačítka pro rychlý přístup	Umožňují rychle spuštění pasterizace zmrzlinové směsi, vaření nebo nejpoužívanějšího receptu, bez nutnosti vcházení do menu stroje.



KREAM

	Zásobník	Výkon	Porce/h	Příkon	Napětí	Chlazení
KREAM 2,5	2,5 kg/h	50 kg/h	230	0,5 kW	230 V	vzduch
KREAM 9/6	9 kg/h	100 kg/h	230	0,5 kW	230 V	vzduch

- | FAKTA | SPECIFIKACE | BENEFITY |
|-------|--|--|
| 1 | Vana dochlazovaná na 4 °C | Vana i výdejný nos je dochlazován na 4 °C. Díky tomu odpadá nutnost sledovat kvalitu smetany v průběhu dne. |
| 2 | Kompresorové chlazení | Výrobnič je vybaven standardním kompresorovým chlazením. Tento způsob chlazení vyniká svou úsporností, vysokým chladicím výkonem a spolehlivostí. |
| 3 | Kompletně rozebiratelné kovové nášlehové ústrojí | Výrazně usnadňuje čištění a údržbu. Celé nášlehové ústrojí je kovové a lehce rozebiratelné. Kompletní výrobnič tak jednoduše rozeberete bez použití náradí. |
| 4 | Vyjmíatelná vanička na smetanu | Také se vám nechce čistit zbytky smetany z chlazeného zásobníku stroje? Vsaďte na vyjmíatelnou nádobku, kterou při čištění snadno vytáhnete a umyjete v teplé vodě. |
| 5 | Ovládání pomocí jednoho tlačítka | Výroba šlehačky ze smetany se aktivuje stiskem jednoho tlačítka, na které stroj reaguje okamžitě. Díky tomu pokaždé vyrobíte pouze tolik šlehačky, kolik je právě potřeba. |



KING

KING	Zásobník	Výkon	Porce/h	Příkon	Napětí	Chlazení
	2 kg/h	50 kg/h	230	0,5 kW	230 V	vzduch

- | FAKTA | SPECIFIKACE | BENEFITY |
|-------|---|--|
| 6 | Jednoduše nastavitelný nášleh | Nášleh nastavíte pomocí kolečka na čerpadle. Změna nastavení se ve výdeji projeví přibližně po vteřině produkce. Stroj dosahuje až 300% nášleh. |
| 7 | Možnost použití slazené nebo ochucené smetany (včetně veganských variant) | S výrobničem šlehačky vyrobíte kromě vynikající šlehačky také delikátní mousse nebo pařížský krém. Díky tomu je výrobnič použitelný v cukrářské výrobě, a to nejen na finální zdobení. |
| 8 | Výdej šlehačky pomocí elektroventilu *pouze u KING | Umožňuje přesné dávkování. Nášlehovy labyrint navíc zůstane natlakován po každé dávce, díky čemuž bude mít každá porce šlehačky tu nejlepší kvalitu od začátku až do konce výdeje. |
| 9 | Automatický čisticí režim *pouze u KING | Pro každodenní čištění už nemusíte stroj rozebrat. Díky automatickému čisticímu režimu se stroj udržuje velice rychle a snadno. Sám se vyčistí. |



Návrh vašeho provozu

Splňte si přání a otevřete si vlastní cukrárnu. My vám poskytneme komplexní návrh vašeho provozu.

Vždycky jste snili sladký sen o otevření vlastní cukrárny či zmrzlinárny, do které se zákazníci jenom pohnou? V tom vám rádi pomůžeme. CESK je na trhu již od roku 1992 a za tu dobu jsme ve snaze dosáhnout tohoto cíle podpořili stovky zákazníků. Nezáleží na tom, v jaké situaci se zrovna nacházíte, zkušenosti máme s nejrůznějšími provozy – od malých zmrzlinových stánků až po luxusní cukrárny s kompletní cukrářskou výrobou.

Návrh provozu krok za krokem

Prvním krokem je vytvoření realistického podnikatelského záměru, včetně posouzení vhodnosti umístění a realističnosti finanční návratnosti. Za svoji praxi máme řadu zkušeností a víme, jaká čísla a předpoklady jsou realistická, aby vám bylo podnikání zdروjem radosti. Nebojte se nás vyhledat i zcela v zárodku vašich plánů, pomůžeme vám je zhmotnit.

Dalším krokem je navržení provozu. Ten spolu navrhnete tak, aby nejen odpovídalo vašim představám, ale také byl maximálně funkční. Na pomoc máme zdatného architekta i technicky nadaného specialisty, kteří pro vás navrhnete krásný a funkční prostor. V dalším kroku vám na základě podnikatelského záměru nás tým odborníků pomůže zařídit technické vybavení cukrářského provozu tak, aby pro vás vaše práce byla skutečnou radostí.



Špičkový servis je pro nás základ

Kvalita, cena, vzhled – to všechno jsou důležité aspekty, které při výběru zmrzlinového stroje hrají velkou roli. Často se však zapomíná na jednu zásadní věc, a to na nabídku zaškolení a údržby. Hodnotu těchto služeb jsme si vždy jasně uvědomovali, protože není nic horšího, než když stroj přestane plnit svůj úkol uprostřed sezóny. I proto vám spolu s objednaným strojem nabízíme také skutečně vynikající servisní podporu. Ta zahrnuje vše od bezpečné dopravy stroje přes zaškolení obsluhy až po záruční a pozáruční servis.

Druhým klíčem je správná údržba. Stejně jako v autě měníme olej, i stroje na zmrzlinu je potřeba pravidelně kontrolovat, čistit a případně obměnovat opotřebované součástky. A to ideálně mimo rušnou letní sezónu, tedy v zimě, kdy většina cukrářů a zmrzlinářů načerpává síly.

Právě v této době provádíme odborné servisní prohlídky, během kterých vás stroj rozbereme, vyčistíme, vyměníme těsnění a otestujeme jeho funkčnost. I kdyby se objevil jakýkoliv problém, vše stihne hravě vyřešit ještě předtím, než začne oblíbená letní sezóna. To vám ušetří čas, peníze a také zbytečné starosti.

Nadstandardní služby jsou naše specialita

Svoji práci máme rádi a snažíme se ji dělat, jak nejlépe umíme. Naše dlouholeté zkušenosti nám umožňují využít odborné know-how naplně a poradit si s jakýmkoliv zádrhely. Díky tomu máte jistotu, že perfektní zmrzlinové stroje budou plnit svůj úkol po dlouhou řadu let.

Desatero výhod servisu CESK

- 01 Stálá dostupnost naší servisní podpory.
- 02 Rychlé řešení vašeho problému.
- 03 Skutečně vstřícné a lidské jednání.
- 04 Odborná zručnost našich techniků.
- 05 Dostatečná kapacita i při nejvytíženějších měsících sezóny.
- 06 Doprava objednaných strojů až na místo.
- 07 Kompletní montáž strojů.
- 08 Zaškolení vaší obsluhy.
- 09 Pravidelné servisní prohlídky
- 10 Přímá servisní linka k vašemu maximálnímu komfortu.

CESK, a.s.
Jarní 1058/44i
614 00 Brno - Maloměřice
Česká republika

+420 511 189 990
info@cesk.cz



Co když nechci nový provoz, ale jenom rekonstrukci?

Nový provoz v plánu nemáte, ale rekonstrukce současného prostoru by se vám hodila? I v tomto případě vám rádi pomůžeme. Ať už máte v plánu kompletní přestavbu nebo spíše doplnění stávajícího vybavení, s naším týmem se tohoto úkolu s potěšením ujmeme.

V případě instalace nových technologií vás samozřejmě zaučíme a ukážeme, jak stroje fungují. V našem školícím středisku pořádáme celou řadu odborných školení pod taktovkou certifikovaných mistrů cukrářů z celé Evropy. Vám pak zůstane jen radost z množství ušetřené práce a času, který můžete naplnit lépe než doposud.

Příběh CESK

Nás příběh začíná na začátku devadesátých let, kdy jsme se rozhodli založit podnik, který bude dodávat to nejlepší vybavení. Do této mise jsme se pustili s nadšením a za tyto roky jsme měli možnost obsloužit tisíce zákazníků ze všech možných gastro provozů.

Předáme vám cukrářský kumšt i dlouholeté know-how

Cukrářská a zmrzlinářská výroba je naší srdeční záležitostí, proto jsme našim zákazníkům odhodlaní předat vydatnou dávku našeho řemeslného kumstu.

Neméně důležitá je však také znalost o fungování a údržbě potravinářských strojů. Společně se stroji od nás vám proto předáme také naše dlouholeté zkušenosti, co se týče obsluhy strojů a správných procesů. K dispozici vám bude také naše perfektně zařízené školící centrum, kde se naučíte, jak dělat jednu z nejlepších zmrzlin široko daleko.

Tímto naše práce ovšem nekončí. Našimi zákazníky zůstáváte i po nákupu stroje. Možná se k nám budete vracet na školení nebo využijete náš poná-kupní servis. Pokud se váš stroj náhle pokazí, jsme připraveni k vám přijet a vše co nejrychleji napravit.. Na pomoc máme zkušené techniky i řadu náhradních součástek, díky kterým vám pomůžeme zachránit téměř jakoukoliv situaci.

Jsme rodinná firma s velkým srdcem



V jádru jsme rodinná firma, a to je naše výhoda. Věci děláme s láskou a k zákazníkům přistupujeme individuálně. To je také jeden z důvodů, proč neváháme jít za hranice svých poviností a udělat vše, co je v našich silách, abychom uspokojili vaše potřeby. Už dávno jsme si uvědomili, že být pouhým distributorem technologií nestačí. V rámci našich služeb vám proto pomůžeme navrhnut, vymyslet a spočítat provoz tak, abyste mohli svoji cukrárnou nebo kavárnu rozjet naplno. Pokud máte vlohy dělat skutečné cukrářské umění, možná to objevíte právě u nás. Nebyli byste první.

CESK, a.s.

Jarní 1058/44i
614 00 Brno - Maloměřice
Česká republika

+420 511 189 990

info@cesk.cz



A grid of 16 rows and 16 columns, where every cell contains a small orange plus sign ('+').



Web s výtečnou chutí
www.frigomat.cz

