

Směšovač a dávkovač vody

BAKTEC®

Baktec, Holandsko

průmyslové typy: B4 Ceres Pro, B5 Ceres Pro

Pekárny stále více přecházejí na automatizované systémy. Typy Baktec CERES Pro, nová digitální zařízení pro směšování a dávkování vody, tyto požadavky splňují a lze je připojit k automatizovaným systémům, procesnímu počítači nebo PLC. Standardně se dodávají s rozhraními RS 232 a RS 485 a lze integrovat i další rozhraní, jako jsou Profibus a Ethernet. Jsou vybaveny systémem „Injection-Mixing-Flow (I.M.F.)“, kdy každý přívod vody, horká, studená a chlazená voda je individuálně řízen. Tento systém je velmi přesný a rychle dosahuje požadované teploty výstupní vody v toleranci 0,4 °C.

Mají **dvě výpustě**, jedna pro vlastní dávkování vody a jedna pro automatické odpuštění vody před vlastním dávkováním, pro zajištění optimální teploty požadované vody. Průběh dávkování je možné přerušit pro postupné mísení.

Nové, uživatelsky přívětivé a přehledné menu, se ovládá pomocí LCD displeje. Lze snadno stáhnout informace, jako jsou: historie dávek (čas, litry, teplota), průběh dávky a komunikace rozhraní. Můžete také předem naprogramovat počáteční čas pro dávkování. Další výhodou je speciální tlačítko pro dávkování chlazené vody; dává se pouze nejchladnější dostupná voda; zvláště užitečné v létě.

Modely Baktec se snadno instalují a mají jednoduché ovládání. Jsou kompaktní a bezúdržbové. Jejich kapacita je závislá na tlaku připojené vody (požadovaný tlak 1-5 barů). U každého modelu je výpustní hadice.

B4 Ceres Pro



B5 Ceres Pro



Technická data	B4 Ceres Pro	B5 Ceres Pro
Kapacita	40 l / min	80 l / min
Rozměry v x š x hl	400 x 400 x 200 mm	600 x 400 x 200 mm
Počet vstupů vody	3 / R ¾“	3 / 1“
Dávkování	0,1 – 999,9 l	
Teplotní rozsah	1 – 80° C	
Připojení	230 V	

0321