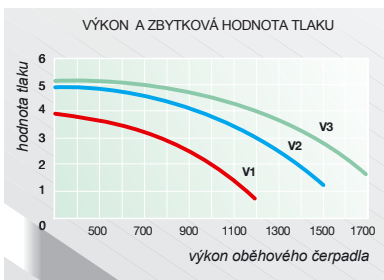


M 3000



- Kompaktní teplovodní modul umožňující připojení kotle k topnému systému tvořeného dvěma okruhy o různých teplotách : vysokoteplotní (např. radiátory) a nízkoteplotní (podlahové vytápění)
- Dodává se ve dvou provedeních : nástěnném (M 3000 EST) a vestavném (M 3000 INC) v ocelovém galvanizovaném plášti
- Vysoká přesnost regulace teploty v okruzích (odchylka je menší než 2°C) a eliminace nežádoucích kondenzačních efektů v kotli
- Malé rozměry a kompatibilita se všemi typy kotlů
- Možnost současného připojení až 14 zón tvořených dvěma okruhy o rozdílných teplotách, vše elektronicky řízeno.
- Výstupní výkon více než 12 kW ve směřovaném okruhu



Autonomní kompenzace změn venkovní teploty v jednotlivých uzlech (pomocí termoelektrických hlav).

Připojení M 3000 s pokojovým termostatem COMO OT umožňuje využít ekvitermní regulaci, časové programování a dálkové řízení.

Ve spojení s kondenzačními kotle Unical lze dále optimalizovat následující regulační funkce :

- *Provádět termoregulaci okruhu s vysokou teplotou a automatickou regulaci teploty kotle*
- *Zvýšit účinnost kondenzačních kotlů*

Doplňkové funkce

- *Protizámrazová ochrana prvotního topného okruhu*
- *Antiblokační časový regulátor čerpadla*
- *Regulace ohřevu 25-50 C ve směšovaném okruhu*
- *Řídící čidla NTC*
- *Automatické odvzdušnění*
- *Ventil a propojení kotel - instalace*

Teplovodní modul M 3000 umožňuje realizaci topných systémů s různými teplotami topných okruhů.

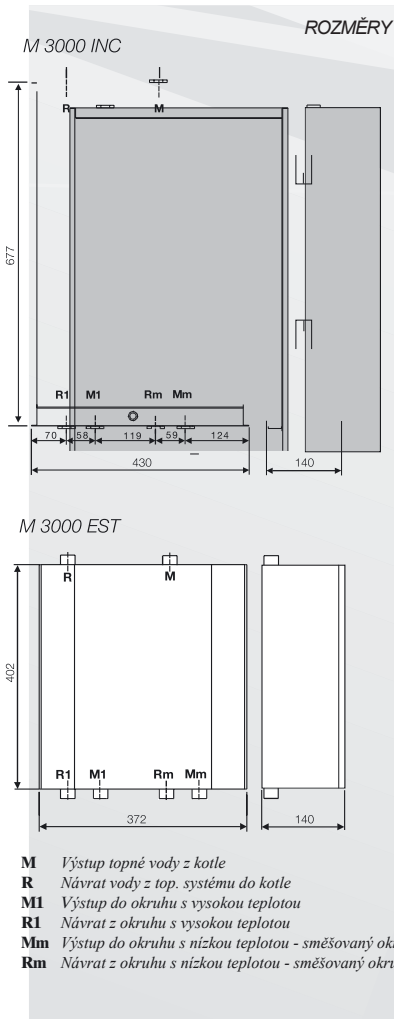
Dodává se ve dvou provedeních:

- M 3000 EST, nástěnný modul
- M 3000 INC, vestavný modul, opatřený speciálním ocelovým galvanizovaným pláštěm

Obě provedení jsou tvořena anuloidem, směšovacím ventilem s krokovým motorem a oběhovým čerpadlem. Tyto komponenty jsou řízeny mikroprocesorem a současně dodávají do dvou různých topných okruhů topnou vodu o různé teplotě.

TECHNICKÉ ÚDAJE

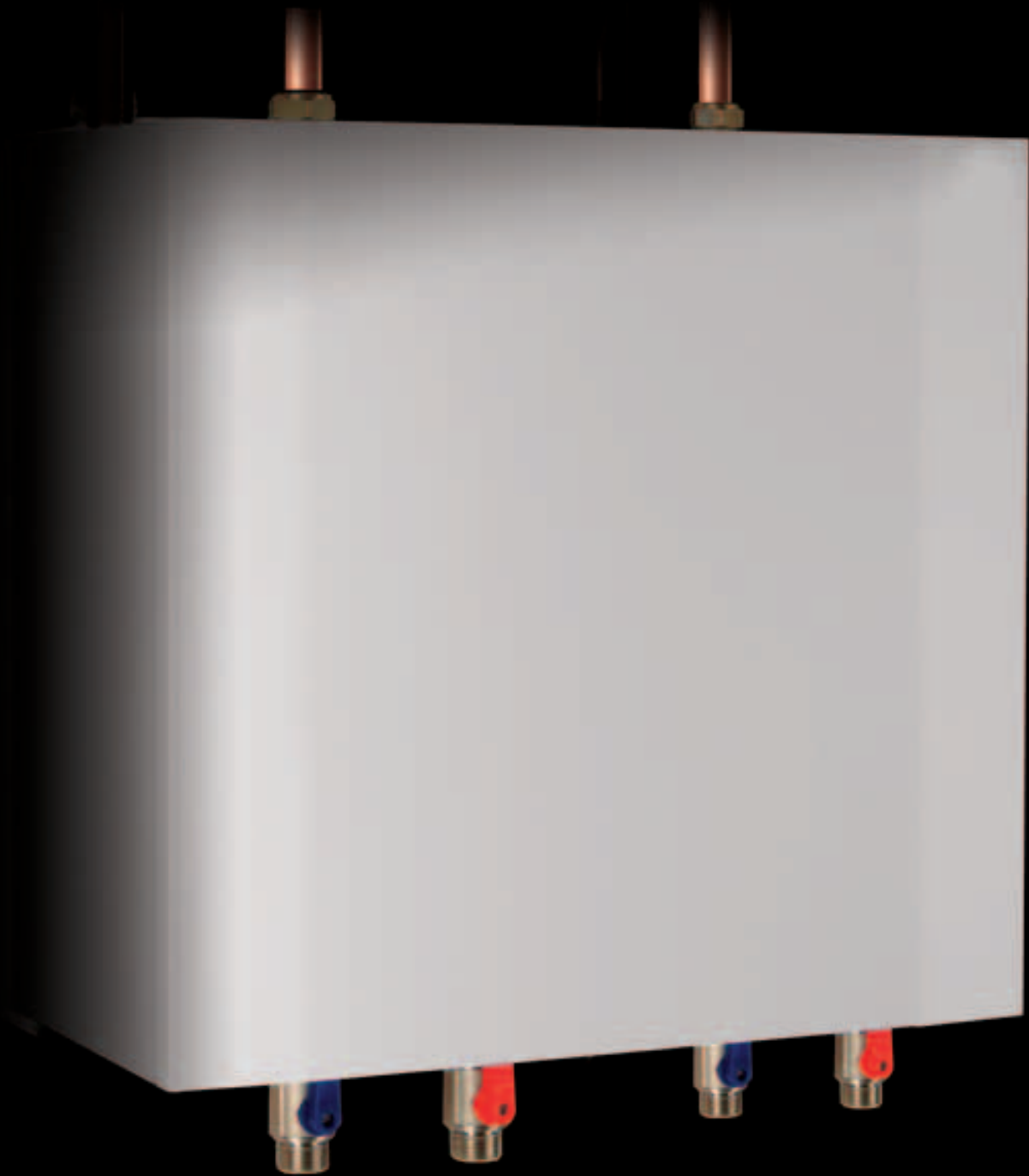
Typ		M 3000 EST	M 3000 INC
ELEKTRICKÉ NAPĚTÍ / FREKVENCE	V-Hz	230-50	230-50
JMENOVITÝ PŘÍKON	W	93	93
STUPEŇ ELEKTRICKÉHO KRYTÍ	IP	X4D	X4D
ČISTÁ VÁHA	kg	10	15



Výrobce :
Unical AG S.p.A., 46033 Casteldario (MN), Italy

Výhradní dovozce pro Českou Republiku a Slovensko : Viatherm s.r.o., Pohraniční 16, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava, tel.: +420 595 136486,
e-mail : expedice@viatherm.cz, www.unical.cz

Obchodní a technické poradenství :
mobil : +420 603 223916
mobil : +420 602 530228



M 3000

Unical