

PŘEHLED ELEKTRICKÝCH A KOMBINOVANÝCH OHŘÍVAČŮ

TESY

It's impressive

Společnost TESY Ltd je třetí největší Evropský výrobce elektrických ohřivačů vody, nepřímo ohřivaných zásobníků a konvektorů. Díky zkušeným odborníkům, 19 letům zkušeností a využití nejmodernějších technologií výroby, se stává TESY Ltd. nejdynamičtěji rostoucí evropskou společností ve svém oboru. Společnost TESY Ltd. prodává své výrobky v 50 zemích na čtyřech kontinentech. Ohřivače vody jsou vyráběny na plně automatizovaných výrobních linkách metodou plazmového svařování, se sklokeramickou úpravou vnitřní nádoby a s magnesiovou anodou. Tím zaručují u výrobků dlouhou životnost a poskytují tak vysoký komfort svým uživatelům. Díky široké nabídce a vysoké kvalitě svých produktů si společnost TESY Ltd. získala mnoho spokojených zákazníků. Společnost TESY Ltd. díky zvyšující se poptávce zdvojnásobila výrobní kapacitu v elektrických ohřivačích vody až na současný 1 milion kusů za rok. TESY Ltd. vyrábí elektrické ohřivače vody v objemu od 6 l do 150 l ve třech cenových segmentech, od základních modelů po modely s inteligentním ovládním prostřednictvím internetu.





Piston efekt

Inovativní patentované řešení trysky na přívodu studené vody, která vytváří pístový efekt a tím zajistí až o 15 % více teplé vody. Díky inovativnímu designu trysky se zpomaluje míchání přichodící studené vody do již stávající teplé vody v nádrži. Speciální „deštníkový“ tvar udržuje teplotu vodu „nepřístupnou“.



Turbolator

je patentovaný prvek se speciálními otvory postavenými do „V“ podél celé délky hadovité trubice. Jeho funkcí je rozbití lineárního proudění kapaliny cirkulující v serpentíně (topném hadu), čímž dochází k podstatnému zvýšení rychlosti výměny tepla mezi integrovaným výměníkem tepla a vody v nádrži ohřívače. Díky Turbolatoru dosahují ohřívače TESI až o 26% větší efektivní výměnu tepla v závislosti na rychlosti proudění a teplotě topné tekutiny.



Porovnání přenosu tepelné energie u standardního výměníku a výměníku s turbolátorem

Tepelný most

Díky speciální konstrukci závěsu ohřívače, nedochází k tepelnému mostu mezi závěsem a vnitřní nádobou ohřívače. Až o 16 % nižší tepelné ztráty díky vyrovnaným teplotám mezi nádrží a závěsem.



TESY
It's impressive

TESY – KOMBINOVANÉ OHŘÍVAČE

Elektrický ohřívač kombinovaný MODECO – suché keramické topné těleso + rychloohřev 80 až 150 litrů

Svislé kombinované zásobníkové ohřívače vody (pravé připojení) se suchým keramickým topným tělesem. Nádrž ohřívače chráněná speciálním smaltem (sklo-keramický povrch), keramické topné těleso ve smaltovaném pouzdře (suchý ohřev vody), rychloohřev TUV, trubkový výměník s velkou teplosměnnou plochou a Turbolátorem - patentované řešení zvyšující výkon výměníku až o 26 %. Jímka pro teplotní snímač (kotel, solár...), ochrana proti přehřátí, termostat s nastavením optimální teploty, anodová ochrana pro dlouhou životnost nádrže, ochrana proti zamrznutí a dvoubarevná signalizace pracovního režimu.



MC 80PK (1,2/2,4 kW)	MC 100PK (1,2/2,4 kW)	MC 120PK (1,2/2,4 kW)	MC 150PK (1,2/2,4 kW)
Obj. kód: 303560	Obj. kód: 303561	Obj. kód: 303562	Obj. kód: 303563
7 710 Kč/ks	8 240 Kč/ks	8 580 Kč/ks	9 340 Kč/ks



Elektrický ohřívač kombinovaný BiLight 80 až 150 litrů

Svislé kombinované zásobníkové ohřívače vody (pravé připojení). Nádrž ohřívače chráněná speciálním smaltem (sklo-keramický povrch), trubkový výměník s velkou teplosměnnou plochou a Turbolátorem - patentované řešení zvyšující výkon výměníku až o 26 %. Jímka pro teplotní snímač (kotel, solár...), ochrana proti přehřátí, termostat s nastavením optimální teploty, anodová ochrana pro dlouhou životnost nádrže, ochrana proti zamrznutí a dvoubarevná signalizace pracovního režimu.

BI 80PK (2,0 kW)	BI 100PK (2,0 kW)	BI 120PK (2,0 kW)	BI 150PK (2,0 kW)
Obj. kód: 301948	Obj. kód: 303304	Obj. kód: 303303	Obj. kód: 301951
6 140 Kč/ks	6 970 Kč/ks	8 100 Kč/ks	8 550 Kč/ks

Malý elektrický ohřívač BiLight Compact

Tlakový ohřívač vody určený pro jedno, nebo více odběrných míst. Nádrž ohřívače chráněná speciálním smaltem (sklo-keramický povrch), ochrana proti přehřátí, ergonomický vysouvateľný termostat s nastavením optimální teploty, anodová ochrana pro dlouhou životnost nádrže, ochrana proti zamrznutí, dvoubarevná signalizace pracovního režimu, možnost spodní nebo horní instalace



Spodní montáž (GCU)

GCU 6 (6 litrů, 1,5 kW)
Obj. kód: 422572
2 400 Kč/ks

GCU 10 (10 litrů, 2,0 kW)
Obj. kód: 304142
2 750 Kč/ks

GCU 15 (15 litrů, 2,0 kW)
Obj. kód: 304144
3 100 Kč/ks

Horní montáž (GCA)

GCA 6 (6 litrů, 1,5 kW)
Obj. kód: 420144
2 400 Kč/ks

GCA 10 (10 litrů, 2,0 kW)
Obj. kód: 304138
2 750 Kč/ks

GCA 15 (15 litrů, 2,0 kW)
Obj. kód: 304140
3 100 Kč/ks



TESY – ELEKTRICKÉ OHŘÍVAČE



Elektrický ohříváč MODECO suché keramické topné těleso + rychloohřev 50 až 150 litrů

Elektrické tlakové zásobníkové ohříváče vody se suchým keramickým topným tělesem. Nádrž ohříváče chráněná speciálním smaltem (sklo-keramický povrch), keramické topné těleso ve smaltovaném pouzdře (suchý ohřev vody), rychloohřev TUV, kapilární termostat s nastavením optimální teploty, anodová ochrana pro dlouhou životnost nádrže, ochrana proti zamrznutí, dvoubarevná signalizace pracovního režimu.



MC 50 V (0,8/1,6 kW)

Obj. kód: 302474

5 460 Kč/ks

MC 100 V (1,2/2,4 kW)

Obj. kód: 302476

6 490 Kč/ks

MC 150 V (1,2/2,4 kW)

Obj. kód: 302478

7 790 Kč/ks

MC 80 V (1,2/2,4 kW)

Obj. kód: 302475

5 890 Kč/ks

MC 120 V (1,2/2,4 kW)

Obj. kód: 302477

6 950 Kč/ks



Elektrický ohříváč BILIGHT – Vertikální 30 až 150 litrů

Elektrické tlakové zásobníkové ohříváče vody. Nádrž ohříváče chráněná speciálním smaltem (sklo-keramický povrch), ochrana proti přehřátí, termostat s nastavením optimální teploty, anodová ochrana pro dlouhou životnost nádrže, ochrana proti zamrznutí, dvoubarevná signalizace pracovního režimu.



BI 30 V (1,2 kW)

Obj. kód: 303121

3 380 Kč/ks

BI 80 V (2,0 kW)

Obj. kód: 303308

3 720 Kč/ks

BI 120 V (2,0 kW)

Obj. kód: 303310

5 200 Kč/ks

BI 50 V (1,5 kW)

Obj. kód: 303311

3 510 Kč/ks

BI 100 V (2,0 kW)

Obj. kód: 303309

4 290 Kč/ks

BI 150 V (3,0 kW)

Obj. kód: 302694

5 890 Kč/ks

Elektrický ohříváč BILIGHT – Horizontální 80 až 120 litrů

BI 80 H (2,0 kW)

Obj. kód: 303315

4 220 Kč/ks

BI 100 H (2,0 kW)

Obj. kód: 303298

4 700 Kč/ks

BI 120 H (3,0 kW)

Obj. kód: 303320

5 430 Kč/ks

BI 150 H (3,0 kW)

Obj. kód: 302696

6 980 Kč/ks



Elektrický ohříváč ANTICALC se suchým tělesem – reversible 80 litrů

Elektrické tlakové zásobníkové ohříváče vody se suchým topným tělesem. Nádrž ohříváče chráněná speciálním smaltem, dvě na sobě nezávislá suchá topná tělesa ve smaltované jímce (rychloohřev), termostat s nastavením optimální teploty, anodová ochrana pro dlouhou životnost nádrže, ochrana proti zamrznutí, dvoubarevná signalizace pracovního režimu.

AC 80 UNI (1,2/2,4 kW)

Obj. kód: 302997

5 540 Kč/ks