

## **Společnost DZ Dražice na veletrhu FOR ARCH poprvé představuje české veřejnosti tepelná čerpadla Argo iM. Lze na ně získat státní příspěvky, stejně jako na fotovoltaická řešení ohřevu vody DZD Solar**

## **Společnost DZ Dražice na veletrhu FOR ARCH poprvé představuje české veřejnosti tepelná čerpadla Argo iM. Lze na ně získat státní příspěvky, stejně jako na fotovoltaická řešení ohřevu vody DZD Solar**

DZ Dražice, největší český výrobce ohřivačů vody a výhradní dovozce tepelných čerpadel NIBE, zahájil nedávno spolupráci s novým partnerem – renomovanou italskou společností Argoclima. Stal se tak dovozcem cenově výhodných tepelných čerpadel Argo iM ve třech výkonových variantách (8, 11 a 14 kW), která dosahují třídy energetické náročnosti A++. Ta tvoří po propojení s vlastní dražičkou vnitřní jednotkou (hydromodulem HM09A) funkční a efektivní systém pro vytápění, chlazení a přípravu teplé vody. Nové produkty Argo ve svém portfoliu představuje společnost DZ Dražice při příležitosti právě probíhajícího mezinárodního veletrhu FOR ARCH. Na něm prezentuje i novinky ve státních dotačních programech Nová zelená úsporám a kotlíkové dotace, z nichž lze čerpat příspěvky na tepelná čerpadla Argo iM, a v dotačním titulu Nová zelená úsporám Light pro seniory a nízkopříjmové domácnosti. Ten nově zahrnuje nejen podporu zateplení rodinného domu, ale také solárního ohřevu vody.



„Spolupráci s italskou společností Argoclima považujeme za logický krok v našem strategickém plánu rozvoje, protože spolu máme opravdu mnoho společného: více než 70letou historii výroby a vývoje, celkový obrat před 2,5 mld. Kč a v neposlední řadě členství ve skupině NIBE. Díky ní můžeme našim zákazníkům nabídnout nové ekologické produkty – tři varianty cenově atraktivních tepelných čerpadel Argo iM s dostupnou technickou i servisní podporou. K nim jim navíc dodáme i kompaktní vnitřní jednotku vyvinutou a vyrobenou přímo u nás v Dražicích,“ komentuje Karel Pacourek, generální ředitel DZ Dražice.



Tepelná čerpadla Argo iM s hydromodulem Hydromodul HM09A

### **Efektivní kombinace tepelného čerpadla Argo iM s hydromodulem HM09A**

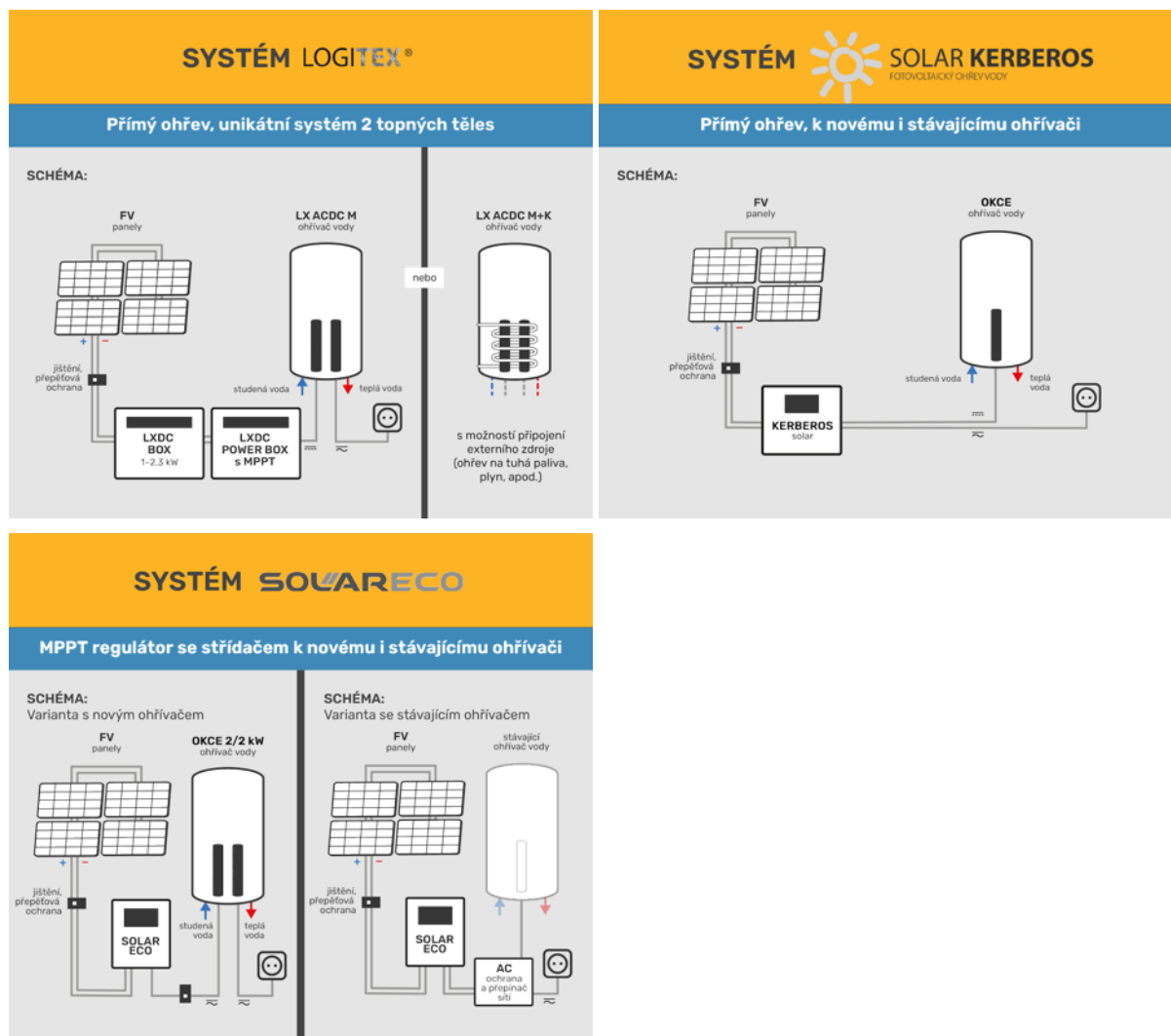
Tepelná čerpadla Argo iM systému vzduch-voda (ve variantách 8, 11 a 14 kW) jsou v provedení monoblok, a jsou tedy určena k napojení na potrubí s topnou vodou: samotná instalace je proto jednodušší a obejde se bez součinnosti chladírenské techniky. V jejich útrobách se nachází oběhové čerpadlo, dvojitý rotační kompresor, elektronický expanzní ventil a DC inverter – frekvenční měnič, který reguluje výkon a rychlost zařízení dle aktuální potřeby. Tato tichá zařízení proto dosahují vysoké účinnosti, třídy energetické náročnosti A++ a výstupní teploty topné vody až 58 °C (při zahrnutí vlivu kompresoru). „Tepelné čerpadlo Argo iM doplňuje dražička vnitřní jednotka – hydromodul HM09A. Po jejich propojení vzniká funkční systém na vytápění, chlazení a ohřev vody. Jednotka má v sobě integrovaný regulátor s dotykovým displejem a intuitivním ovládáním, pomocný elektrokotel o výkonu 9kW a pojistný a odvzdušňovací ventil. K přepínání směru toku topné vody mezi režimy vytápění a ohřevu vody slouží dodávané příslušenství: třicestný ventil VST 15,“ vysvětluje Jakub Ondráček, Business Developer Manager DZD Argo, a dodává: „Na tepelná čerpadla Argo je možné čerpat státní příspěvky v programech Nová zelená úsporám (až 100 000 Kč) a kotlíkové dotace (až 180 000 Kč). Například domácnosti s nízkými příjmy mohou získat na jeho pořízení a instalaci místo starého kotle na pevná paliva až 95 % uznatelných nákladů, ostatní pak 50 %.“

### **Nová zelená úsporám Light: zateplení a solární ohřev vody se státním příspěvkem**

Součástí programu Nová zelená úsporám 1 je i dotační titul Nová zelená úsporám Light určený pro seniory a nízkopříjmové domácnosti. Ten neposkytuje příspěvky na tepelná čerpadla, jeho zaměření se ale nově rozšířilo (kromě dosavadního celkového zateplení) na podporu jiného obnovitelného zdroje energie – fotovoltaiky. Žadatelé v něm mohou čerpat až 90 000 Kč na fotovoltaický (solární) systém pro ohřev vody, a to dokonce už před samotnou realizací projektu. „V DZD Solar aktuálně nabízíme tři optimální řešení fotovoltaického ohřevu vody: systémy Logitex se zásobníkem vody LX ACDC M/M+K (125/160/200 litrů), Solar Kerberos se stávajícím nebo novým ohřevem vody OKCE 125/160/200 a Solar Eco se stávajícím nebo novým ohřevem vody OKCE 2,2 kW 125/160/200. Dvě z těchto variant (Logitex a Solar Eco) disponují unikátní sestavou dvou topných spirál, která slouží pro efektivní připojení k fotovoltaice a elektrické síti. V České republice dodáváme systémy, které pracují právě na tomto principu – tedy ohřevu vody elektřinou vyrobenou fotovoltaickými panely. Od doby, kdy

byl dotační titul NZÚ Light vypsán, registrujeme o naše řešení solárního ohřevu vody velký zájem,“ uvádí Luboš Vrbata, vedoucí divize DZD Solar.

1 Opětovný příjem žádostí o dotační podporu pro vlastníky bytových domů běží od 19. září. Od 26. září mohou své žádosti (i do nového podprogramu Oprav dům po babičce) podávat i majitelé rodinných domů: <https://novazelenausporam.cz/bluevinky-a-akce/>



Schémata jednotlivých variant řešení fotovoltaického ohřevu vody od DZD Solar

### O společnosti DZ Dražice a skupině NIBE:

Společnost DZ Dražice, člen skupiny NIBE, je největším výrobcem ohřeváčů vody v České republice, známým po celé Evropě. Své výrobky s jedinečným systémem topných keramických těles vyváží do cca 30 zemí světa. V Česku má více než 50% podíl na trhu. Historie společnosti se píše již od roku 1900: ohřeváče vody pod značkou Dražice začala vyrábět v roce 1956. V roce 2006 se stala součástí švédského koncernu NIBE Industrier AB a výhradním dodavatelem produktů značky NIBE (např. tepelných čerpadel a rekuperačních jednotek) do České republiky a na Slovensko. Aktuálně je jejich největším prodejcem ve střední Evropě. V roce 2023 zahájila spolupráci s italskou společností Argoclima a prodej jejich tepelných čerpadel Argo iM.

Základní činností společnosti DZ Dražice je výroba a prodej ohřeváčů vody a akumulčních nádrží. Jedná se o modely v provedení svislém, vodorovném, stacionárním, elektrickém a kombinovaném o objemech od 5 l do 1000 l. Dále nabízí nepřímotopné stacionární zásobníky vody o objemech od 100 l, ohřeváče vody, které lze napojit na elektřinu ze sítě i na fotovoltaické panely, a klimatizace AIR a AIR Plus. Neméně důležitým předmětem její činnosti je výroba

zásobníků vody s nepřímým ohřevem pro výrobce plynových kotlů. DZ Dražice vlastní výrobní závod s několika linkami v Dražicích a Luštěnicích nedaleko Benátek nad Jizerou a plně automatizovaný sklad.

Od roku 2022 je součástí DZ Dražice divize DZD Solar zaměřená na fotovoltaická řešení, která nabízí komponenty pro realizaci fotovoltaických elektráren (jako jsou síťové a hybridní měniče a akumulátory). Samotná kompletní řešení včetně vyřízení dotací a další administrativy dodává na trh prostřednictvím prověřených, pravidelně školených a certifikovaných montážních firem.

[www.nibe.cz](http://www.nibe.cz) ; [www.dzd.cz](http://www.dzd.cz) ; [www.dzd-solar.cz](http://www.dzd-solar.cz) ; [www.klima-drazice.cz](http://www.klima-drazice.cz) ; [www.dzd-argo.cz](http://www.dzd-argo.cz)

### **O společnosti Argoclima:**

Renomovaná italská společnost Argoclima byla založena v Itálii v roce 1929. Dnes se s ročním obratem přesahujícím 100 milionů EUR řadí k nejvýznamnější světovým producentům v oboru vytápění a klimatizace. Dlouholetá tradice vývoje a výroby, použití prvotřídních komponent společně s výparníkem vyrobeným ve vlastním výrobním závodě jsou zárukou kvalitního zpracování a dlouhodobé životnosti.

Autor: Autor: || DRUŽSTEVNÍ ZÁVODY DRAŽICE-strojírna s.r.o. || Další články autora || TOPIN || Všechny články autora

<https://www.topin.cz/clanky/spolecnost-dz-drazice-na-veletrhu-for-arch-poprve-predstavuje-ceske-verejnosti-tepelna-cerpadla-argo-im-lze-na-ne-ziskat-statni-prispevky-stejne-jako-na-fotovoltaicka-reseni-ohrevu-vody-dzd-solar-detail-14353>