AQUATHERM PRAHA 2020

23. ročník veletrhu pro technická zařízení, techniku prostředí a technologií pro energeticky efektivní budovy
23rd International Trade Fair for Technical Building Equipment, Environmental Engineering and Technologies for Energy Efficient Buildings

POD ZÁŠTITOU / UNDER THE AUSPICES

Ministerstvo průmyslu a obchodu
Ministerstvo životního prostředí České republiky
Hospodářská komora České republiky
ČKAIT
Svaz měst a obcí České republiky

HLAVNÍ PARTNEŘI / MAIN PARTNERS

Asociace vodního vytápění
tzbinfo www.tzb-info.cz
ČVUT UCEEB
česká peleta
Cech topenářů a instalatérů ČR
ČEZ ESCO

MEDIÁLNÍ PARTNEŘI / MEDIA PARTNERS

Vytápění Větrání Instalace
topenářství instalace
TZB
Instalatér
FACILITYMANAGER
STAVEBNÍ www.tvstav.cz
stream tech.tv
Aquatherm Times
ASB
Časopis pro tepelnou techniku a instalace INFO
Klimatizace
T+T Technika a trh

FAKTA A ČÍSLA / FACTS AND FIGURES

Na výstavní ploše o rozloze **15 500 m²** se představilo **216 vystavovatelů z 11 zemí** – Česká republika, Itálie, Maďarsko, Německo, Polsko, Rakousko, Rusko, Slovensko, Slovinsko, Španělsko, Turecko; kteří zde prezentovali dalších **112 značek.** Nejsilněji byly zastoupeny obory vytápění (34 %), vzduchotechnika a klimatizace (21 %), a voda, kanalizace a plyn (16 %).

Třiadvacátý ročník veletrhu se konal ve velice napjaté atmosféře spojené s počátky šíření koronaviru v Evropě. S touto situací byl spojen i celkový pokles návštěvnosti o 32 % oproti předchozímu ročníku. Níže uvedená data kopírují vlnu šířících se informací a faktů o koronaviru jak z oficiálních zdrojů, tak v počátku především z bulvárních médií. Pořadatel veletrhu přijal veškerá dostupná hygienická opatření a postupoval v rámci nařízení vlády ČR.

On **15 500 sqm** of exhibition space were presented **216 exhibitors from 11 countries** – Czech Republic, Italy, Hungary, Germany, Poland, Austria, Russia, Slovakia, Slovenia, Spain, Turkey; who presented **112 more brands**. The most significant sectors were heating (34%), air-conditioning and ventilation (21%), and water, sewerage and gas (16%).

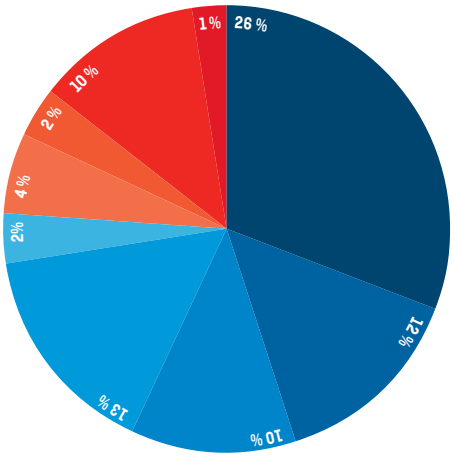
The twenty-third annual was held in a very tense atmosphere connected with the beginnings of coronavirus spread in Europe. This situation was also associated with an veral drop in attendance of 32% compared to the previous annual. The data below copies a wave of spreading information and facts about coronavirus both from official sources and initially primarily from the tabloid media. The organizer of the trade fair accepted all available sanitary measures and proceeded within the Czech government regulation.

Přehled návštěvnosti:	pokles oproti 2018	návštěvnost 2020
1. den	- 7 %	2 692
2. den	- 30 %	3 718
3. den	- 40 %	4 022
4. den	- 44 %	1 613
celkem:	**- 32 %**	**12 045**
z toho odborná návštěvnost:		10 724
z toho zahraniční návštěvníci:		362

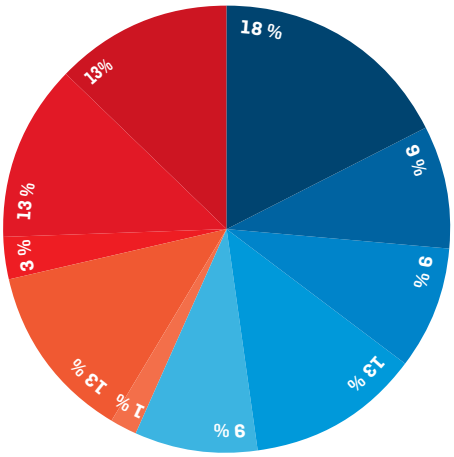
Attendance summary:	decrease compared to 2018	attendance 2020
1st day	- 7 %	2 692
2nd day	- 30 %	3 718
3rd day	- 40 %	4 022
4th day	- 44 %	1 613
total:	**- 32 %**	**12 045**
professional public:		10 724
foreign visitors:		362

PRACOVNÍ ZAŘAZENÍ NÁVŠTĚVNÍKŮ / VISITOR´S JOB POSITION

- Majitel/Spolumajitel
  Owner, Co-owner
- Management firmy (jednatel, ředitel, manažer, vedoucí pracovník)
  Company Management
- Projektant, architekt
  Technical Designer, Architect
- Obchodník, nákupčí
  Trader
- Zaměstnanec státní správy, samosprávy
  Employee of state administration
- Student
  Student
- Jiné
  Others
- Specialista, technik
  Specialist, technician
- Akademický pracovník
  Academic staff



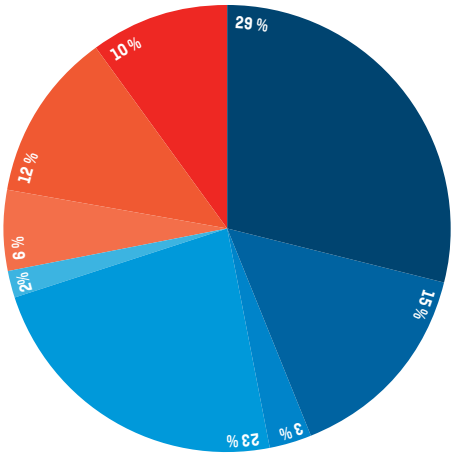
DRUH ČINNOSTI NÁVŠTĚVNÍKŮ / VISITOR´S COMPANY ACTIVITY

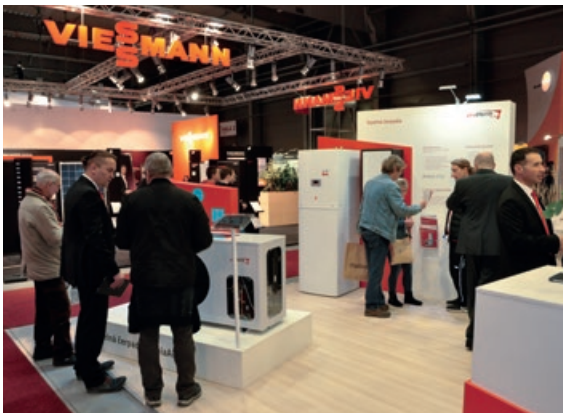


- Montážní / instalatérská firma
  Installation/plumbing company
- Projektantská činnost, architektura
  Designing/Architecture
- Výrobce
  Manufacturer
- Developerská a investiční činnost
  Development and Investment
- Velkoobchod
  Wholesale
- Jiné
  Others
- Zprostředkování obchodu
  Mediation of Business
- Maloobchod
  Retail
- Dovozce/agentura/generální zástupce
  Importet/agency/general representative
- Asociace/instituce veřejného sektoru
  Association/Institution of the Public secto

DŮVOD NÁVŠTĚVY VELETRHU / REASON OF VISITING THE TRADE FAIR

- Pracovní důvody
  Working reasons
- Pozvání od konkrétního vystavovatele
  Invitation of the particular exhibitor
- Účast na doprovodném programu
  Participation at the accompanying program
- Získání informací o novinkách a trendech v oboru
  Getting information about news and trends in the branch
- Uzavření konkrétní obchodní dohody
  Concluding a particular trade agreement
- Návštěva partnera/uskutečnění obchodního kontaktu
  Visiting business partner/Making the business contact
- Zájem o tuto oblast, zhlédnutí praktických ukázek, předvedení strojů a zařízení
  Interest in this area, seeing practical demonstrations, demonstration of machines and equipment
- Soukromé důvody
  Private reasons





OHLÉDNUTÍ ZA DOPROVODNÝM PROGRAMEM
LOOKING BACK AT THE ACCOMPANYING PROGRAM

AQUATHERM PRAHA MEETING 2020 = 4 dny přednášek, workshopů, diskuzí, ukázek

„Na doprovodném programu účastníci byli. Samozřejmě, že jich bylo méně, ale přednášející se shodli na tom, že přišli jen ti, kteří o téma mají skutečný zájem a v současnosti jej řeší. Ať už jako investoři nebo projektanti, kdy řešení po nich žádá zákazník. Doprovodný program byl sestaven tak, aby hlavní témata vytápění, větrání a voda nabídl ve více dnech. Chápeme, že Aquatherm je zejména pro profesionály, a ti musí svou účast řídit podle zakázek a práce. Přednášky se sice neopakovaly, ale každý měl možnost si vybrat něco blízkého ke svému zájmu. Pak byla v programu zařazena speciální témata, jako zelené střechy ve vztahu k požární bezpečnosti budov, FV, vodě a klimatizaci, aktuality z Koncepce BIM, EET a GDPR pro malé firmy, zejména řemeslníky, ukázky moderních způsobů servisu s rozšířenou realitou, nové výsledky ve výzkumu v programu UCEEB, monitoring pro efektivní správu budovy, dešťové vody a recyklace šedých vod. U některých témat jsme si do poslední chvíle nebyli jisti, zda jsme zvolili správně. Ale skutečnost nám dala za pravdu. Všechny programy si své posluchače našly".

Ing. Dagmar Kopačková, Ph.D., generální dodavatel AQUATHERM PRAHA MEETING 2020

AQUATHERM PRAHA MEETING 2020 = 4 days of lectures, workshops, discussions, demonstrations

"There were participants on the accompanying program. Of course there were fewer, but the lecturers agreed that only those who have a real interest in the topic and they are actually dealing with this issue. Whether as investors or technical designers, when the solution is required by the customer. The accompanying program was designed to offer the main topics of heating, ventilation and water in more days. We understand that Aquatherm is especially for professionals, and they have to manage their participation according to contracts and work. The lectures were not repeated, but everyone had the opportunity to choose something close to their interest. Then the program included special topics such as green roofs in relation to fire safety of buildings, PV, water and air conditioning, news from the BIM, EET and GDPR Concept for small businesses, especially craftsmen, demonstrations of modern methods of augmented reality service, new results in UCEEB research, monitoring for efficient building management, rainwater and gray water recycling. For some topics, we were not sure until the last moment whether we chose the right one. But the fact gave us a feedback we were right. All programs have found their listeners".

Ing. Dagmar Kopačková, Ph.D., general supplier of AQUATHERM PRAHA MEETING 2020

SRI 100 %

KONFERENCE SRI 100 %

přinesla možnost získat na jednom místě informace o současném stavu a dostupnosti špičkových technologií a řešení pro chytré budovy s téměř nulovou spotřebou energie a kvalitním vnitřním prostředím. „Vývoj současného českého stavitelství je významně ovlivněn tlakem na snižování potřeby energie na provoz budov, který stále tvoří významné procento užití vyrobeného tepla a elektřiny. Proto je třeba i nadále hledat způsoby, jak snížit spotřebu energie v budovách a nově klade důraz na kvalitu vnitřního prostředí. Tento tlak se v roce 2020 promítne již do všech nových budov, které musí ze zákona splňovat podmínky pro takzvané budovy s téměř nulovou spotřebou energie".

Prof. Ing. Karel Kabele, CSc., generální dodavatel KONFERENCE SRI 100 %

Generální partner Konference SRI 100 %: VEOLIA

SRI 100 %

CONFERENCE SRI 100 %

The conference brought the opportunity to gather information on the current condition and availability of top technologies and solutions for smart buildings with nearly zero energy consumption and quality indoor environment in one place.

"The development of current Czech construction industry is significantly influenced by the pressure to reduce the energy demand for the operation of buildings, which still makes a significant percentage of the use of produced heat and electricity. Therefore, ways to reduce the energy consumption of buildings must continue to be sought, putting new emphasis on the quality of the indoor environment. In 2020, this pressure will already be reflected in all new buildings, which are legally required to meet the so-called near-zero-energy buildings".

Prof. Ing. Karel Kabele, CSc., general supplier of CONFERENCE SRI 100 %

General partner of the Conference SRI 100 %: VEOLIA

DEN STAROSTŮ 2020 se konal ve spolupráci se Svazem měst a obcí ČR

za účasti hlavních partnerů: ČEZ ESCO MDLEXPO s.r.o.

160 zastupitelů místních samospráv mělo možnost vyslechnout program věnovaný zejména oblasti nakládání s vodami a problematiky sucha, ať již v legislativním ukotvení, anebo z pohledu dotačních možností a Smart city.

MAYORS DAY 2020
was held in cooperation with the Union of Towns and Municipalities of the Czech Republic

with the participation of the main partners: ČEZ ESCO MDLEXPO s.r.o.

160 representatives of local government had the opportunity to hear a program devoted mainly to the area of water management and drought issues, whether in legislative anchoring or in terms of grant possibilities and Smart City.

VÝSLEDKY SOUTĚŽE TZB EXPO 2020 / RESULTS OF THE COMPETITION TZB EXPO 2020

1. místo / 1st place

Viessmann Vitodens 200-W – kompaktní závěsný plynový kondenzační kotel
Viessmann Vitodens 200-W – compact wall mounted gas condensing boiler
Vystavovatel/Exhibitor: Viessmann, spol. s.r.o.
Výrobce/Manufacturer: Viessmann Werke GmbH & Co. KG

2. místo / 2nd place

Wilo - Stratos MAXO – inteligentní čerpadlo
Wilo - Stratos MAXO – intelligent pump
Vystavovatel/Exhibitor: WILO CS
Výrobce/Manufacturer: WILO

3. místo / 3rd place

Tepelné čerpadlo HELIOTHERM SOLID M
Heat pump HELIOTHERM SOLID M
Vystavovatel/Exhibitor: GT ENERGY s.r.o.
Výrobce/Manufacturer: Heliotherm Wärmepumpentechnik GmbH, Rakousko.

Zvláštní ocenění za celkový koncept prezentace na veletrhu
Special award for the whole concept of presentation at the trade fair

Vystavovatel/Exhibitor: Brilon a.s.

SAVE THE DATE

AQUATHERM NITRA 2021
9. – 12. 2. 2021

KONTAKTY / CONTACTS

MDL Expo s.r.o.
Šmeralova 170/31, CZ-170 00 Praha 7
Telefon/Phone: +420 720 315 315, +420 720 317 317, +420 601 224 464
E-mail: aquatherm-praha@mdlexpo.cz

Více informací a vyhodnocení najdete na:
More information and evaluation you can find on:

www.aquatherm-praha.com