

ПОЖЕЖНА БЕЗПЕКА

ВИСОКОЕФЕКТИВНІ СИСТЕМИ ПОЖЕЖОГАСІННЯ, ПЕРЕВІРЕНІ ЧАСОМ

Завдання пожежних і рятувальників раніше ніколи не були настільки складними і вимогливими. Через використання сучасних матеріалів і технологій, побутові, промислові та пожежі на транспорті стали більш непередбачуваними.

Тетіс-Дихальні системи пропонує використовувати в Україні технологію пожежогасіння, яка відповідає найвищим світовим стандартам завдяки впровадженню нових розробок проектування. Системи пожежогасіння з високим робочим тиском забезпечують користувача більш широким спектром діяльності.

Компанія-виробник HNE Technologie AG (Німеччина), продукцію якої ми представляємо в Україні, має найбільшу повагу серед людей, яким доводиться стикатися з пожежами, щоб врятувати життя та майно. Разом ми прагнемо підвищити ваші можливості та забезпечити пожежну безпеку з допомогою найкращого обладнання доступного на ринку пожежогасіння.

HNE Technologie AG виготовляє пожежогасильну техніку вже більше ніж 20 років та вважається флагманом у своїй сфері.

З 1995 року HNE Technologie AG розробляє та впроваджує у Німеччині мобільне протипожежне обладнання високого тиску: 10-літровий апарат HiPRESS був затверджений у Німеччині у 1998 році як перший портативний вогнегасник високого тиску.

З 2010 року HNE Technologie AG виходить на світовий ринок та починає розробку продуктивної мобільної системи

пожежогасіння на основі води та піни: мобільна система пожежогасіння MFU, яка відмінно себе зарекомендувала, особливо в умовах, коли доступу до води є досить обмеженим.

Компанія також не припиняє удосконалювати свої розробки в системі портативних вогнегасників - і як результат у 2015 була схвалена і готова до виробництва ультралегка портативна система пожежогасіння **VARIO CARBON**.

З 2016 року комплексна система пожежогасіння **VPS** розширила асортимент продукції HNE, а у 2018 році успішно розроблена і впроваджена моторизована система пожежогасіння **MFU 40-50 CAFS**. Компанія постійно розширюється та вдосконалює технічні характеристики обладнання HNE.

Системи пожежогасіння HNE та портативні вогнегасники із високим робочим тиском мають низку переваг:

- піна менш чутлива до вітру - це надає можливість використовувати пор-



**Олеся Дембіцька,
Директор ТОВ «Тетіс-Дихальні системи»**

тативні вогнегасники HNE на безпечній відстані від вогню;

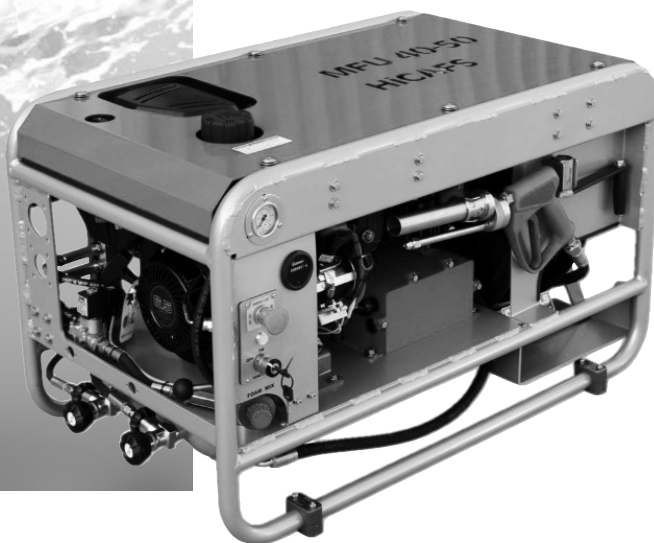
- тонкіші і більш однорідні розміри бульбашок піноутворювача сприяють збільшенню його вихідного обсягу і зменшують споживання води і хімічних речовин.

- можливість наповнювати водою та піноутворювачем портативні вогнегасники HNE без додаткових інструментів, навіть під час рятувальних дій.

Всі ці переваги досягаються завдяки точній взаємодії всіх компонентів запатентованої технології високого тиску HNE.

Професійні рятувальники у всьому світі переконалися у високій продуктивності і ефективних технічних можливостях систем HNE. Міцна конструкція та висока дієздатність дозволяють пристроям HNE витримувати найважчі навантаження. Пристрої HNE прості в експлуатації. З належним обслуговуванням та доглядом продукція HNE буде служити багато років.

Нове покоління вогнегасників **VARIO CARBON** з композитними балонами високого тиску відкриває нові напрямки



роботи та можливості. Максимальна подача води більше ніж 20 метрів та піни 18 метрів дозволяє користувачу систем пожежогасіння **VARIO CARBON** боротися з пожежами з більшою точністю та із безпечної відстані. **VARIO CARBON** оснащений функцією перемикачів між рідкою піною HiPRESS і адгезійною пінною консистенцією HiCAFS. Це дозволяє адаптуватись до будь-якої пожежі протягом декількох секунд, надаючи безпрецедентну безпеку та гнучкість роботи для пожежників.

HiPRESS (Рідка Піна) - поєднання постійного робочого тиску 34 бар і оптимізованої технології змішування повітря створює компактний струмінь однорідної рідкої піни. Далекодійний діапазон струменя з високою кінетичною енергією призводить до посилення вогнегасної дії, в той час як консистенція пінної рідини миттєво проникає в найменші щілини палаючих предметів.

HiCAFS (Суха Піна) - відома і надійна функція утворення адгезійної пінної консистенції HiCAFS генерує далекосяжний потік липкої повітряної піни з довготривалою стабільністю. Вона утворюється з такою ж потужністю, що і HiPRESS, і приліпає до різних поверхонь, навіть до стелі.

Spray (Ефект розпилення) - при оснащенні пістолета поворотним механізмом, система портативного пожежогасіння HNE **VARIO CARBON** пропонує функцію розпилення, що значно зменшує споживання пінної речовини та дозволяє покрити більш площу під час гасіння. Spray функція призначена для профілактичного змочування або тушіння невеликого полум'я і тліючих осередків.

Різні типи пожежогасіння вимагають високих вимог до обладнання, а нові небезпеки стають великою проблемою для широкого кола користувачів. Спільно з HNE ми пропонуємо в Україні наступні рішення для успішного подолання небезпечних ситуацій:

HiPRESS 4 і HiPRESS 4 duo - легкі портативні протипожежні системи для поліції і сил реагування.

Vario 10 і Vario Carbon 9 і 13 - портативні системи пожежогасіння для професійних пожежних та рятувальників.

CAFS 50 і Vario 50 - мобільні високотехнічні системи пожежогасіння для промисловості і транспортного сектору.

MFU 50-150 (мобільна система пожежогасіння **MFU**) - мобільна система пожежогасіння для первинного реагування.



VPS (Vario Protection System) - комплексна система пожежогасіння для транспортних засобів і стаціонарних систем.

MFU HiCAFS 40-50 (моторизована система високої продуктивності CAFS) - перша відповідь на пожежі, які виникають у парках розваг, заводських приміщеннях, місцях великого скупчення людей або вузьких вулицях у центрі міста.

Як сертифікований ISO-виробник, HNE Technologie AG використовує для виробництва своїх систем виключно компоненти високого класу. Суворі системи контролю якості супроводжує кожний крок виробництва від монтажу до остаточної доставки систем системи пожежогасіння користувачам.

Редуктори тиску, важливий елемент кожної протипожежної системи високого тиску, збираються, відрегульовуються та перевіряються з особливою увагою та точністю.

Пожежні бригади, сили швидкого реагування, та промислові компанії з усього світу користуються перевагами продукції HNE, які є надзвичайно високими.

Ексклюзивним представником HNE Technologie AG та постачальником продукції на ринку України є компанія Тетіс-Дихальні системи, м. Київ. Наша компанія більше десяти років успішно

постачає професійне протипожежне, аварійно-рятувальне обладнання та спорядження. З самого початку роботи ми зарекомендували себе як надійний партнер - постачальник висококласного практичного спорядження і обладнання широкому колу споживачів. На сьогодні ми є ексклюзивними постачальниками на ринку України таких відомих компаній, як FLIR Commercial Systems, Inc (США) - поставка тепловізорів протипожежного спрямування FLIR серії K; Ansell Protective Solutions AB (Швеція) - виробництво і постачання захисних костюмів хімічного захисту ТМ «AlphaTec» і водолазних костюмів ТМ «VIKING» та ін. Ознайомитися з новими зразками техніки, обладнання, спорядження Ви можете на нашому сайті www.dsystems.com.ua. Налагодити тривале й плідне співробітництво Ви зможете, відвідавши нас за адресою м. Київ, вул. Межигірська, 82А.

**Олеся Дембіцька, Директор
ТОВ «Тетіс-Дихальні системи»
Київ, Межигірська, 82А
тел.: +38-067-446-65-69
<http://dsystems.com.ua>
e mail: info@dsystems.com.ua**



POLICE • MILITARY • RIOT CONTROL