



VS TRADING **INTRODUCTION**

“Providing goods and services for customer’s satisfaction”

Tel: 0243 6446 888 – Website: www.vstradingco.com

Giới thiệu về VS Trading

Công ty trách nhiệm hữu hạn thương mại Việt Nam Siam (gọi tắt là VST) là doanh nghiệp 100% vốn Thái Lan thuộc tập đoàn UHM đã có hơn 40 năm dẫn đầu trong lĩnh vực sản xuất và kinh doanh vật tư ngành nước. Tại Việt Nam, VST mang tới giải pháp toàn diện cho các hệ thống nước từ dự án tới hộ gia đình.



TRIẾT LÝ KINH DOANH



VST

“Providing goods and services
for customer’s satisfaction”



TẦM NHÌN

Trở thành người dẫn đầu và chuyên gia về kinh doanh sản phẩm bảo vệ sức khỏe cộng đồng vì cuộc sống tốt đẹp hơn



SỨ MỆNH

Trở thành đơn vị kinh doanh vật tư ngành nước hàng đầu Việt Nam. Cung cấp trọn gói các sản phẩm và dịch vụ ngành nước với chất lượng cao, giá cả hợp lý. Tạo ra các giải pháp và giá trị bền vững cho công ty và khách hàng.



VĂN HOÁ DOANH NGHIỆP

7 giá trị cốt lõi trong văn hoá doanh nghiệp của VST: **Be** an ambassador, **E**volve and adpt, **L**eadership, **I**nnovation, **E**nergetic, **V**olition, **E**ncourages other to innovate

LỊCH SỬ HÌNH THÀNH

Công ty được thành lập bởi với tên là Kongsanguan Engineering Ltd hoạt động chủ yếu của công ty là phân phối thiết bị và máy công nghiệp.

1961

MARCH

Khánh thành nhà máy PB PIPE Thái Lan với nhiệm vụ sản xuất các thiết bị ống PB và phụ kiện cung cấp cho cả lĩnh vực chính phủ và tư nhân.

1982

MAY

Thành lập VSTrading với nhiệm vụ phân phối các sản phẩm của tập đoàn và các sản phẩm độc quyền khác từ đối tác của UHM tại thị trường Việt Nam.

2019

APRIL

1971

APRIL

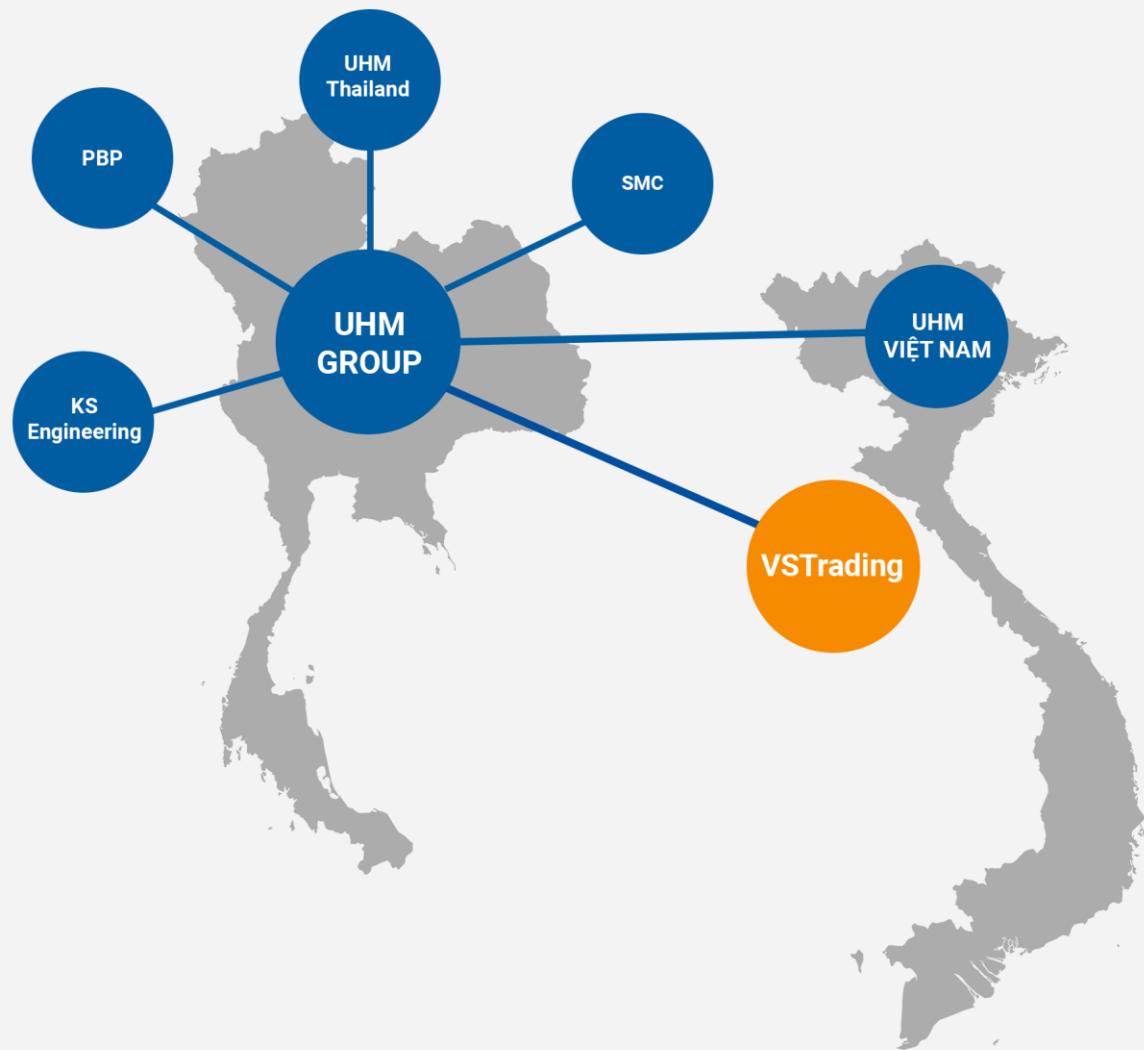
Kongsanguan Engineering Ltd được chính thức đổi tên thành UHM CO., LTD và mở rộng lĩnh vực kinh doanh sang lĩnh vực vật tư nước.

2007

AUGUST

Khánh thành nhà máy UHM Việt Nam Chuyên sản xuất các sản phẩm vật tư ngành nước như: ống đồng hồ nước, ống PP, HDPE và phụ kiện.

MẠNG LƯỚI HOẠT ĐỘNG



MÁY PHÁT HIỆN RÒ RỈ FUJI



50+ năm kinh nghiệm



Độ chính xác rất cao



Thương hiệu đến từ Nhật Bản



Bảo hành trên toàn thế giới

Brand: Fuji
Made in Japan
Manufacture: Fuji Tecom Inc

Máy phát hiện rò rỉ nước Fuji

Fuji Tecom được thành lập và hoạt động được 60 năm với tư cách là nhà sản xuất và phân phối thiết bị phát hiện rò rỉ nước. Kể từ năm 1958 tới nay, hàng nghìn cơ công ty cấp nước và chuyên gia phát hiện rò rỉ trên toàn thế giới đã lựa chọn và tin dùng công cụ phát hiện rò rỉ nước của Fuji.

MÁY PHÁT HIỆN RÒ RỈ

FUJI HG-10AII

Máy phát hiện rò rỉ nước HG-10AII được thiết kế dựa trên công thái học – Ergonomic bởi các chuyên gia hàng đầu tại Nhật Bản. Thiết kế của máy tối ưu theo thói quen của người sử dụng khiến quá trình vận hành dễ dàng và không gây mệt mỏi.

- Tất cả các phím được sắp xếp theo các đường xiên đối diện với bàn tay của người điều khiển.
- Nút điều khiển lớn được thiết kế xoay bằng ngón tay.
- Đồng hồ lớn lệch hướng để có thể nhìn thấy rõ số và cũng cho biết năng lượng còn lại của pin.
- Các bộ khuếch đại chỉ nặng 800g không gây mệt mỏi cho người sử dụng.



ĐẶC TRƯNG SẢN PHẨM

Trọng lượng nhẹ Bộ tay chỉ 800g bao gồm pick-up giảm thiểu sự mệt mỏi trong quá trình phát hiện rò rỉ công việc liên tục trong nhiều giờ.

Các phím Ergonomic và Nút được bố trí trên bảng điều khiển đã được thiết kế cho công việc bằng thao tác một tay.

Đồng hồ thông số độ nhạy cao và cho biết rõ ràng cường độ của âm thanh rò rỉ.

Microphone mặt đất (Pick-up) được trang bị bóng đặc trưng để phá tiếng ồn của gió, có độ nhạy cao. (U.S.A. Patent 5, 959, 210)

Dụng cụ Solidstate không có dây dẫn được thiết kế để giảm thiểu sự cố trong quá trình sử dụng lâu dài.

BỘ SẢN PHẨM FUJI HG-10AII

Dụng cụ	Số lượng
Amplifier	1
Hand-set with Sensor	1
Headphones	1
Soft Case for Amplifier	1
Shoulder Belt	1
Carrying Case	1
Operation Manual	1
3-Section Contact Bar with Sensor Table (Option)	



THÔNG SỐ KỸ THUẬT FUJI HG-10AI

SỰ KẾT HỢP BỘ LỌC ÂM

Có thể chọn 9 cách Kết hợp bộ lọc như bên dưới. Các Dải lọc đó cho phép Người vận hành phân biệt âm thanh rõ rĩ với các tiếng ồn khác

LOW			HIGH			Filter Combination
100	200	400Hz	600	800	1200Hz	
☐	☐	☐	☐	☐	☐	100Hz ~ 600Hz
☐	☐	☐	☐	☐	☐	100Hz ~ 800Hz
☐	☐	☐	☐	☐	☐	100Hz ~ 1200Hz
☐	☐	☐	☐	☐	☐	200Hz ~ 600Hz
☐	☐	☐	☐	☐	☐	200Hz ~ 800Hz
☐	☐	☐	☐	☐	☐	400Hz ~ 1200Hz
☐	☐	☐	☐	☐	☐	400Hz ~ 600Hz
☐	☐	☐	☐	☐	☐	400Hz ~ 800Hz
☐	☐	☐	☐	☐	☐	400Hz ~ 1200Hz

ĐỘ RỘNG CỦA BỘ LỌC ÂM

Bốn độ rộng của bộ lọc sau đây được khuyến nghị làm lựa chọn cơ bản

Pipes	Hz	100	200	400	600	800	1200
Distribution Pipe of Cast Iron Pipe.			⊙	-----	-----	⊙	
Distribution Pipe of Vinyl Pipe.		⊙	-----	-----	⊙		
Service Pipe of Vinyl Pipe.			⊙	-----	-----	⊙	
Service Pipe of Galvanized Pipe.				⊙	-----	-----	⊙

Loại

Thông số

AMPLIFIER

Amplification

59.0dB +- 3dB

Filters

Low Range - High Range
100Hz~ - 600Hz~
200Hz~ - 800Hz~
400Hz~ - 1200Hz~

Operation

Temperature

-10 độ C tới 55 độ C

Power Consumption

70mA or less (Back Light ON)
35mA or less (Back Light OFF)

Power Source

UM-3 (AA) Alkaline Battery 1.5V 6pcs.(9V.DC)

SENSOR / PICK-UP

Sensitivity

0.7V/g or more (at 400Hz)

HEADPHONES

Impedance

8 ohm (Stereophonic Type)

SIZE and WEIGHT

Amplifier

170W x 70D x 103H mm
1.3kg including the Hand-set and Sensor

MÁY PHÁT HIỆN RÒ RỈ FUJI FSB-8D

FSB-8D rất phù hợp cho công việc phát hiện rò rỉ trong đường ống của PVC và PE.

- Phát hiện âm thanh rò rỉ bằng cách kiểm tra mức âm thanh hiển thị bằng số đang bật LCD và nghe chất lượng âm thanh qua headphone.
- Máy được trang bị bộ lọc âm giúp giảm tiếng ồn đáng kể.
- Cường độ gấp hai lần và độ nhạy gấp ba lần so với mẫu FSB-7D trước đây.
- Nghe chính xác bằng thanh ngăn tiêu chuẩn với lớp hoàn thiện chống trượt độc đáo.



ĐẶC TRƯNG SẢN PHẨM

Được trang bị bộ lọc Notch giúp chọn lọc để tránh các tần số cụ thể, giảm thiểu các tiếng ồn xung quanh.

Thanh tiếp xúc ngắn với lớp hoàn thiện chống trượt giúp nghe âm thanh rõ ràng ổn định.

Cường độ và độ nhạy được cải thiện nhiều lần so với các dòng cũ.

Tích hợp hệ thống bảo vệ chống quá dòng.

BỘ SẢN PHẨM FUJI FSB-8D

Dụng cụ	Số lượng
Main Amplifier	1
Short Contact Rod (100mm)	1
Contact Rod	1
Extension Contact Rod	2
Headphones	1
Hard Carrying Case	1
English Instruction Manual	1



THÔNG SỐ KỸ THUẬT FUJI FSB-8D

Loại	Thông số
Display	Segment LCD (2 figures from 00 to 99)
Band pass filter	100 to 2000Hz
Filter	Notch filter (150, 180Hz)
Operation temperature range	-5 đến +55 độ C
Lowest voltage to operate	2.0V (Warning at 2.2V)
Continuous operation time	Minimum 25 hours (Condition: Alkaline Battery, Indication level 99, +25)
Consumption current	22mA (24 omega)
Size (Amplifier)	60 (W) 84 (D) 207 (H) mm
Weight	670g (Incl. all contact rod and battery)
Power supply Two (2) AA (cell) alkaline batteries (Nickel-metal-hydride cell batteries are also usable instead of alkaline batteries)	

MÁY PHÁT HIỆN RÒ RỈ FUJI DNR-18

Máy phát hiện rò rỉ Fuji DNR-18 có thể xử lý âm thanh rò rỉ bằng kỹ thuật số và có thể giảm tiếng ồn giao thông hoặc những người qua lại. Hệ thống Giảm Tiếng ồn ban đầu cho phép người vận hành xác định chính xác các điểm rò rỉ khó tìm thấy trong môi trường ồn ào vào ban ngày.



ĐẶC TRƯNG SẢN PHẨM

Loại bỏ những tiếng ồn không liên quan ảnh hưởng tới việc kiểm tra như: tiếng ồn giao thông, tiếng va chạm, tiếng bước chân.

Màn hình LCD lớn giúp dễ dàng quan sát sự dao động của tần số âm. Có thể thể hiện tần số bằng biểu đồ. Tích hợp đèn nền giúp làm việc được cả ngày lẫn đêm.

Có thể lưu trữ đến 250 bản ghi mức độ tiếng ồn và dễ dàng chuyển sang máy tính để phân tích.

Được thiết kế để chống lại bụi và nước khiến thiết bị bền bỉ và hoạt động trong nhiều điều kiện môi trường.

BỘ SẢN PHẨM FUJI DNR-18

Dụng cụ	Số lượng
Amplifier	1
Pick-up sensor with hand-switch set	1
Headphone	1
USB connecting cable	1
Software	1
Battlery	4
Shoulder strap	1
Aluminium carrying case	1



THÔNG SỐ KỸ THUẬT FUJI DNR-18

Loại	Thông số
Main unit	
Total sensitivity	900 V/G or higher (400Hz)
Filter	Low-pass: Thr, 100, 200, 400Hz High-pass: 400, 600, 800, 1200, 2200Hz Notch filter: 50Hz, 60Hz, OFF
Saved data	Minuum level value, data No., date/hour, flag point.
Number of save life	250
Power supply	Alkali C-size (LR14) batteryx4
Continuous working time	24hours or longer
Working temperature range	-20 độ C tới +55 độ C
Confirming standard	IP52 equivalent
Dimensions and weight	163W x76.5D x 145H mm 780g (chưa gồm pin)
Pick-up	
Type	Piezoelectric-type
Conforming standard	IP76equivalent (water depth 1m, 30minutes)
Power supply voltage	3,3V DC

MÁY PHÁT HIỆN RÒ RỈ

FUJI LNL-1

Kiểm soát rò rỉ đang được chuyển từ khảo sát sang giám sát. Đường ống bất thường có thể được tìm thấy bằng 3 bước của quá trình lắp đặt, tuần tra và phân tích.

Loggers: Loggers được trang bị cảm biến có độ nhạy cao lắp đặt trên các phụ kiện đường ống như van, vòi chữa cháy. Các Loggers ghi lại “mức ồn tối thiểu” tại các điểm trên đường ống.

Analyzer: Sau đó dữ liệu đã ghi lại được tải xuống bằng liên lạc vô tuyến bởi Analyzer.

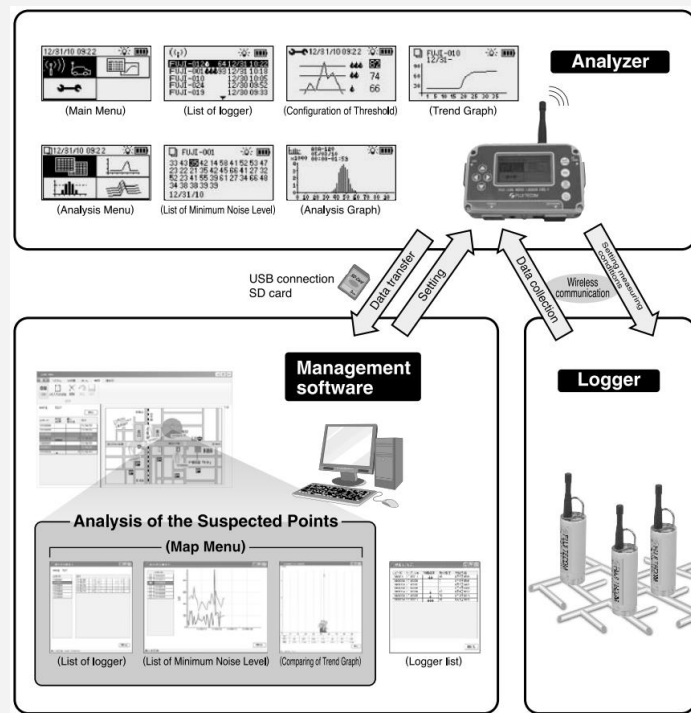
Software: Trình phân tích hiển thị 3 mức khả năng rò rỉ ở các ngưỡng nhất định. Các dữ liệu này sau đó có thể dùng phần mềm để phân tích và hiển thị trên bản đồ. Kết quả Mức ồn tối thiểu được chỉ ra trong từng khu vực.



BỘ SẢN PHẨM FUJI LNL-1

Dụng cụ	Số lượng
Analyzer	1
SD card (2GB)	1
Logger	10
Storage case	1
Management software	1
USB authentication key	4
USB cable	1
AC power supply adapter (12B)	1
Operation manual	1
Warranty certificate	1

Sơ đồ 3 bước trong kiểm soát rò rỉ nước



Loại	Thông số
Analyzer	
Power supply	Rechargeable lithium-ion battery
Operating temperature range	-20 to 50oC
Protection level	IP52
Contunous operating time	10 hours or more
Charging time	About 3,5 hours
Wireless communication	433MHz band
Memory	SD card (2GB)
Number of saved data	500 data (for 500 loggers)
Dimensions and weight	166W x 40D x105H mm About 560g (not including protrusion)
Logger	
Power supply	Lithium battery
Senssor sensivity	1 V.g
Operating temperature ragnge	-20 to 50oC
Protection level	IP68 (water depth 2m)
Continuous operating time	8 years or more (+20oC) *at our specified setting conditions
Wireless communication	433Hmz band
Memory	Nonvolatle ring memory
Number of saved data	Max 7200 (measurement interval 1 sec) x 35 days – 252.000
Demensions and weight	D40 x 115H 400g

MÁY PHÁT HIỆN RÒ RỈ

FIJI LC-5000

Máy phát hiện rò rỉ FUJI LC-5000 tự động xác định vị trí rò rỉ bằng chênh lệch thời gian đến giữa các cảm biến.

Tích hợp chế độ chuyển tiếp giữa các sensors giúp khoảng cách truyền dữ liệu không dây dài hơn và tránh được kết nối kém do chướng ngại vật. Có thể lưu lại nhật ký thông số chi tiết giúp quá trình phân tích thuận tiện hơn.



ĐẶC TRƯNG SẢN PHẨM

4 cảm biến có thể tiếp cận điểm rò rỉ theo nhiều cách và độ chính xác phát hiện được cải thiện và ổn định hơn.

Có khả năng khảo sát khoảng cách xa bằng chức năng tiếp sóng vô tuyến.

Chế độ ghi nhật ký cho phép dữ liệu rò rỉ đã ghi được tương quan trở lại trong thời gian khác nhau.

Việc sử dụng cảm biến làm bộ thu chuyển tiếp giúp khoảng cách truyền thông không dây dài hơn và tránh kết nối kém do chướng ngại vật.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

FIJI LC-5000

Loại	Thông số
Main unit	
Operation Method	Polarity correlation
Filer range	Thru, 80Hz to 5.000Hz (4 low and 4 high)
Delay time range	+50ms to +3.200ms
Standard resolution	25 micro second to 1.600 micro second
Power supply	Rechargeable lithium-ion
Operation time	8 hours or more
Display	7 inch LCD touch panel
Conformity standard	IP52
Preamplifier Intergrated Sensor	
Sensitivity setting	20 steps
Power supply	Rechargeable lithium-ion
Operation time	Wireless mode/8ghours Logger mode/24 hours
Conformity standard	IP68

MỘT SỐ HÌNH ẢNH SẢN PHẨM



MỘT SỐ HÌNH ẢNH SẢN PHẨM



MỘT SỐ HÌNH ẢNH SẢN PHẨM



MỘT SỐ HÌNH ẢNH SẢN PHẨM



MỘT SỐ HÌNH ẢNH SẢN PHẨM



THANK YOU !

CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI VIỆT NAM SIAM
VIETNAM SIAM TRADING COMPANY LIMITED

661 Ngô Gia Tự, phường Đức Giang, quận Long Biên, Hà Nội
MST: 0108676844
+(84 24) 3644 6888
www.vstradingco.com

