



APV Pasilac AS

Skrabevarmeveksler Type VT

Scraped Surface Heat Exchanger Type VT

Schabewärmeaustauscher Typ VT

Anvendelsesområde:

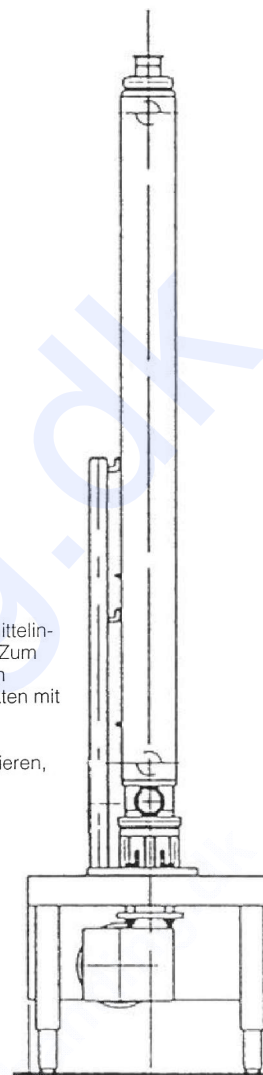
Mejerier, fødevarer- og anden industri.
Til opvarmning, sterilisering og køling
af forskellige produkter med partik-
kelindhold op til 20 mm, eller produk-
ter med høj viskositet.
Yderligere anvendelse:
Udkrystallisering, piskeformål, be-
handling af thixotrope - eller tempera-
turfølsomme produkter og lign.

Fields of application:

Dairy, food and other industries.
These units are designed to heat,
sterilize, and cool many products
containing particles up to 20 mm, or
products with high viscosity.
Other applications are:
crystallization, whipping applications,
thixotropic products, thermosensitive
products, etc.

Einsatzbereich:

In der Molkerei- und Nahrungsmittelin-
dustrie und anderen Industrien. Zum
Erhitzen, Sterilisieren, kühlen von
viskosen Produkten oder Produkten mit
Partikeln bis zu 20 mm.
Weitere Bereiche:
Thermolabile Produkte, Kristallisieren,
Aufschäumen, usw.



Standard udførelse:

Stativ med justerbare tæer fremstillet
af rustfrit stål.
Max. 5 cylindre, lodret monteret,
adskillelse uden anvendelse af speciel
værktøj.
Rustfri stål omrørere (AISI 316) med
kunststoffleje i øverste lejrings, samt
aseptisk glideringspakning i nederste
drivlejrings.
Skrabeblade af kunststof med og
uden armering.
Interne forbindelsesrør mellem
cylindre.
Drivstation: Elektrisk gearmotor
(standard) Hydraulikdrevet (speciel
udførelse).

Standard features:

Stainless steel base with adjustable
feet.
Up to 5 cylinders vertically mounted,
and easily disassembled without tools.
Stainless steel (AISI 316) dashers with
internal CIP cleanable upper sleeve
bearing and positive-driven aseptic
seal at drive end.
Blades of laminate or molded plastic.
Inter-cylinder product piping.
Drives: electric gearhead (standard)
hydraulic (optional).

Standardausführung:

Gestell aus nichtrostendem Stahl, mit
verstellbaren Kalottenfüsse.
Bis zu 5 Zylindern in vertikaler Position,
zu Wartungszwecken leicht demontier-
bar.
Schaberwellen aus Edelstahl, am
oberen Ende mit Kunststoffbüchse
Führung, am Antriebsende mit azepti-
scher Gleitring Dichtung versehen.
Plastischaber mit oder ohne Gewebe-
unterstützung.
Zylinder-Verbindungsrohre.
Antrieb: Elektrisch (Standard)
Hydraulisch (option).

Tekniske data:

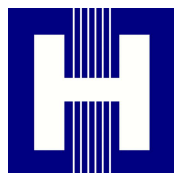
Max. produkt tryk: 7 bar
Max. damp tryk: 6 bar
Max produkt temperatur: 150°C
Kølemedie mængde: ca. 5000 l/t
Hedeflade/cylinder: 0,46 m²
Do (pilot plant): 0,16 m²
Motoreffekt/cyl.: 2,2 kW
Skraberakseldiam.: 38 mm
Speciel udførelse: 60 mm

Technical data:

Max. product pressure: 7 bar
Max. steam pressure: 6 bar
Max. product temperature: 150°C
Liquid media flow/cyl.: approx. 5000l/h
Heat exchange surf./cyl.: 0,46 m²
Id. (pilot model): 0,16 m²
Drive motor/cyl.: 2,2 kW
Dasher diameter: 38 mm
Optionally: 60 mm

Technische Daten:

Max. Druck (Produktseite): 7 Bar
Max. Druck (Doppelmantel): 6 Bar
Max. Temp. (Produktseite): 150°C
Kühlwassermenge/Zyl.: ca. 5000 L/St.
Austauschfläche/Zyl.: 0,46 m²
Id. (Pilot Modell): 0,16 m²
Antriebsmotor/Zyl.: 2,2 kW
Schaberwellen Diam.: 38 mm
Wahlweise: 60 mm



Handing ApS™

Nordkranvej 5-9, Vassingerød
DK - 3540 Lynge
Tel.: +45 48160166
www.handing.dk

Skrabevarmeveksler APV Type VT 460

Dette dokument er vejledende.
Der tages forbehold for fejl.

This document is only guiding.

We make reservation for possible errors.

Copyright © By Handing ApS. All Rights Reserved.

Alle mål i mm.
All measures in mm.

Lager nr. /LH

A216

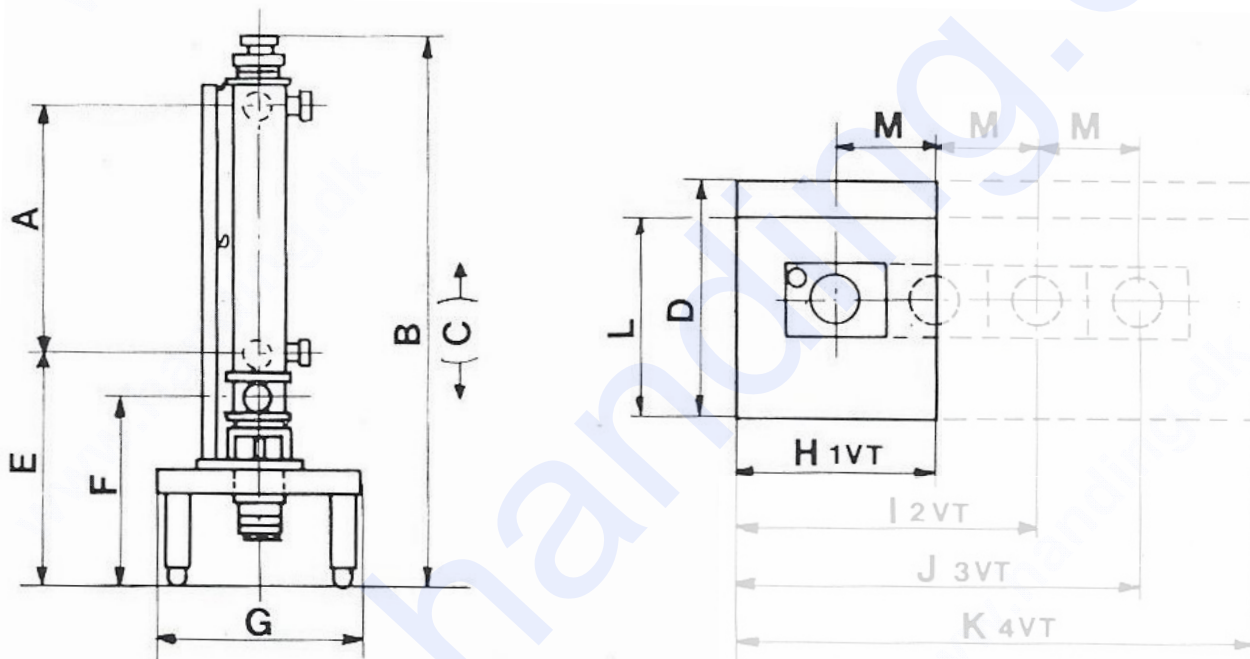


APV Pasilac AS

Skrabevarmeveksler Type VT

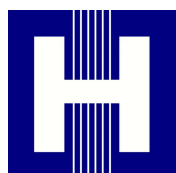
Scraped Surface Heat Exchanger Type VT

Schabewärmeaustauscher Typ VT



Model	VT-422	VT-460	Model	VT-422	VT-460
A	575	1368	H	508±19	
B	1270±19	2064±19	I	813	
C	1524	2286	J	1118	
D*	580		K	1422	
E	584±19		L	467	
F	508±19		M	305	
G	508±19				

C = Height required for cylinder and dasher removal.
Notw. freie Höhe für zylinder weksel.



Handing ApS™
Nordkranvej 5-9, Vassingerød
DK - 3540 Lyngø
Tel.: +45 48160166
www.handing.dk

Skrabevarmeveksler APV Type VT 460

Dette dokument er vejledende.

Der tages forbehold for fejl.

This document is only guiding.

We make reservation for possible errors.

Copyright © By Handing ApS. All Rights Reserved.

Alle mål i mm.
All measures in mm.

Lager nr. /LH

A216