



Commercial solutions

Gældende fra 1. juli - 31. december 2026

PRISLISTE 2026

Med bruttopriser

Denne produktguide er fortrolig og må ikke videregives til tredjepart.





Følg med på
de sociale medier

OUTSTANDING INDOOR CLIMATE

Klik ind på
www.nilan.dk

Her finder du energi-
effektive ventilations- og
varmepumpeløsninger af
højeste kvalitet



INDHOLDSFORTEGNELSE

Ventilation med aktiv varmegenvinding

VR 120-560-serien	6
VPR 120-560-serien	10
VPM 120-560 M2-serien	14
VPR 700-3200-serien	18
VPM 700-3200-serien	24
HCR 800T	29

Ventilation med passiv varmegenvinding

Comfort 600	30
Comfort 1200	31
Comfort 5000	32

Filteroversigt	33
----------------------	----

Salgs- og leveringsbetingelser	34
--------------------------------------	----

COMMERCIAL SOLUTIONS

Nilans ventilations- og varmegenvindingsaggregater giver både totaløkonomiske fordele og et sundere indeklima.

Lavt energiforbrug og lave driftsomkostninger

Vores aggregater har en høj temperaturvirkningsgrad og lavt energiforbrug til ventilatorerne. Det er ensbetydende med store energibesparelser og dermed lave driftsomkostninger. Samtidig er aggregaterne nemme og dermed billige at vedligeholde.

Lang levetid og maksimalt udbytte

Aggregaternes kvalitetsniveau er på sit højeste, fordi vi kun bruger de bedste komponenter og materialer. Alle aggregater bliver bygget på vores fabrik i Danmark og gennemgår en grundig test, inden de forlader fabrikken.

Vi sætter en ære i at arbejde med fremtidssikret teknologi og konstant være på forkant med udviklingen. Den høje kvalitet resulterer det i en lang levetid for vores ventilationssaggregater. Mange af dem er da også den dag i dag efter mere end 30 år stadig i drift.

Sundt indeklima medfører højere effektivitet og trivsel

Et ventilations- og varmegenvindingsaggregat fra Nilan er ikke kun ensbetydende med sund økonomi, men også med sunde mennesker.

Alle vores løsninger sikrer gennem ventilations-funktionen et forbedret indeklima, der har en afgørende betydning for den daglige trivsel og effektivitet, hvor mennesker opholder sig i forbindelse med arbejde, skole eller fritid.



VPR 120-560 / VPM 120-560 M2-serien



VPR 700-3200-serien / VPM 700-3200-serien



VR 120-560-serien



Comfort 1200-5000-serien



HCR 800T

Oversigt over Commercial solutions



Ventilation

Passiv
varmegenvindingAktiv
varmegenvinding

Komfort varme



Komfort køl

Produktion af
varmt brugsvand

Comfort 600-5000-serien	✓	✓				
VR 120-560-serien	✓	✓				
VPR 120-560-serien	✓	✓	✓	✓	✓	
VPM 120-560 M2-serien	✓	✓	✓	✓	✓	
VPR 700-3200-serien	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VPM 700-3200-serien	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HCR 800T	✓	✓	✓	✓	✓	



NYHED

VR 120-560-serien *Passiv varmegenvinding (luft/luft)*

VR 120-560 serien er et ventilationsaggregat udviklet til central ventilation af bygninger. Aggregatet er udstyret med en rotorveksler, der sikrer stabil passiv varmegenvinding med høj virkningsgrad og bidrager til et behageligt indeklima året rundt. Serien giver også mulighed for naturlig køling (free cooling), så både komfort og energieffektivitet tænkes ind i den daglige drift.

VR-seriens konstruktion med selvbærende ramme og 50 mm isolering giver en robust og kompakt enhed, der er nem at placere i tekniske rum med begrænset plads. Fleksibel studsplacering og universelle tilslutningsmuligheder gør det enkelt at tilpasse installationen til bygningen.

VR 120-560-serien består af:

- Roterende varmeveksler (kondenserende rotorveksler)
- 2 stk. lavenergi-EC-ventilatorer.
- Indbyggede ISO ePM10 >60% (M5) filtre (fraluft) ISO ePM1 50% (F7) (udeluft).
- Betjeningen foregår via CTS 602 HMI Touch panelet med display og programmerbare funktioner.



VR 120-560 med CTS602i-styring / HMI Touch panel

Type	Vare-nr.	VVS-nr.	m ³ /h	B mm	D mm	H mm	Kanal mm	Vægt kg	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
VR 120	78205		1.950	1.500	815	975	Ø315	215	1N230V	1x10	44.900
VR 240	78210		2.650	1.600	915	1.030	Ø400	250	1N230V	1x10	54.900
VR 360	78215		4.150	1.800	1.115	1.331	Ø500	354	3N400V	1x10	74.900
VR 480	78220		5.600	1.860	1.240	1.485	500x700	455	3N400V	1x10	87.900
VR 560	78225		6.500	1.860	1.240	1.485	500x700	478	3N400V	1x13	89.900

Sorptions rotorveksler *(kondenserende rotorveksler er standard på VR)*

Type	Varenr.	VVS-nr.	Pris ekskl. moms
Sorptionsrotorveksler (N) VR 120	12100		2.440*
Sorptionsrotorveksler (N) VR 240	12110		2.550*
Sorptionsrotorveksler (N) VR 360	12120		6.300*
Sorptionsrotorveksler (N) VR 480	12130		7.200*
Sorptionsrotorveksler (N) VR 560	12130		7.200*

* merpris

Renblæsningszone

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Renblæsningszone		På forespørgsel

Vandvarmeplade EV inkl. styring

Vandvarmepladen monteres i ventilatorenheden og leveres med en frostbeskyttelsestermostat, en reguleringsventil,

temperaturføler og styring.

Type	Vare-nr.	VVS. tilslut.	Kvs m³/h	Pris ekskl. moms
EV 120	7679203	Ø15 mm	0,63	7.700
EV 240	7679403	Ø22 mm	1,6	11.500
EV 360	7679603	Ø22 mm	1,6	13.700
EV 480	7679703	Ø22 mm	2,5	14.700
EV 560	7679703	Ø22 mm	2,5	14.700

Elvarmeplade EB

Elvarmepladen monteres færdigt forbundet i ventilationsenheden og styres af CTS602.

Forsyningsspænding føres til egen sikringsgruppe.

Type	Vare-nr.	Varme kW	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
EB 5, VR 120	76100500	5	400	3x16	11.600
EB 7, VR 240	76100700	7	400	3x16	12.900
EB 14, VR 360	76101400	14	400	3x16	14.600
EB 14, VR 480-560	76101402	14	400	3x25	14.600
EB 21, VR 480-560	76102100	21	400	3x25	19.300

Sikkerhedsafbryder

Type	Vare-nr.	Amp	Pris ekskl. moms
Sikkerhedsafbryder til aggregatet	223121	32A	2.150
Sikkerhedsafbryder til EB 5-21	223121	32A	2.150

Forsyningsspændingen til elvarmeplader skal føres til en separat sikringsgruppe og forsynes med en særskilt sikkerhedsafbryder.

Toplåg for udendørs montage

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VR 120	7820521	850
VR 240	7821021	1.050
VR 360	7821521	1.330
VR 480	78220521	1.660
VR 560	78220521	1.660

Trykstyring

Ventilatorer (trykstyret for variabel luftvolumen)

Motoren til udsugnings- og/eller indblæsningsventilatoren kan styres ved hjælp af en eller to tryktransmittere, som monteres i udsugnings- og/eller indblæsningsluftkanalen.

I standardudførelsen leveres tryktransmitterne med 5 m kabel, inklusive strømforsyning. Tilvælges trykstyring, er det ikke muligt at tilslutte integreret CO₂ eller fugtstyring.

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Løsning med 2 tryktransmittere	23994110	3.450

Trykstyret filtervagt

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Trykstyret filtervagt	36355	2.525

Afspærringsspjæld

Afspærringsspjældet til ekstern montage bliver leveret i sæt af 2 stk. med tilhørende spjældmotor. I leveringen er som

standard en 230 V spjældmotor til CTS602-styringen.

Type	Varenr.	Mål	Pris ekskl. moms
VR 120 (2 stk.)	843201	Ø315	5.800
VR 240 (2 stk.)	843301	Ø400	7.700
VR 360 (2 stk.)	843830600	Ø500	11.000
VR 480 (2 stk.)	3854301	500x700	11.700
VR 560 (2 stk.)	3854301	500x700	11.700
Indkablet motor ved udendør montage			2.100

Vibrationsdæmpere

Type	Varenr.	Pris ekskl. moms
VR 120 (4 stk.)	77222	405
VR 240 (4 stk.)	77242	430
VR 360 (4 stk.)	77242	430
VR 480 (4 stk.)	77242	430
VR 560 (4 stk.)	77242	430

Justerbare fødder

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Justerbare fødder	772220	1.890

CO₂-føler

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
CO ₂ -føler	7134B16	3.270

Schuko stik

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Schuko stik	1887601	980

Brandtermostat

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Brandtermostat	78150003	1.470



Inkl. gateway LAN
til Nilan App

VPR 120-560-serien *Aktiv & passiv varmegenvinding (luft/luft)*

VPR 120-560 er en serie af ventilationsaggregater med varmegenvinding anvendelig til ventilation. Den primære varmegenvinding foregår via en højeffektiv roterende varmeveksler, der suppleres med den indbyggede varmepumpe, således at tilluften kan opvarmes og sikre at brugerne ikke oplever træk i forbindelse med ventilationen.

Den reversible varmepumpe kan vende kølekredsen, så den om sommeren kan køle tilluften og dermed være med til at sikre at indeklimaet ikke bliver for varmt. Rotorvekslerne er behjælpelig med kølegenvinding.

VPR 120-560-serien består af:

- Roterende varmeveksler (kondenserende rotorveksler)
- Variabel kompressor
- Flowmåling
- Reversibel varmepumpe til aktiv varmegenvinding og køling af tilluften.
- 2 stk. lavenergi-EC-ventilatorer.
- Indbyggede ISO ePM10 >60% (M5) filtre (fraluft) ISO ePM1 50% (F7) (udeluft).
- Betjeningen foregår via CTS 602 HMI Touch panelet med display og programmerbare funktioner.
- Mulighed for tilslutning af integreret CO₂ eller fugtsensor.
- Gateway LAN til Nilan App (til CTS602i styringen).



VPR 120-560 med CTS602i-styring / HMI Touch panel

Type	Vare-nr.	VVS-nr.	m ³ /h	B mm	D mm	H mm	Kanal mm	Vægt kg	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
VPR 120	78105		1.950	2.100	815	990	Ø315	315	3N400V	3x16	132.000
VPR 240	78110		2.650	2.300	915	1.040	Ø400	405	3N400V	3x16	150.000
VPR 360	78115		4.150	2.445	1.110	1.240	400x700	480	3N400V	3x20	184.000
VPR 480	78120		5.600	2.445	1.235	1.400	500x700	555	3N400V	3x16	223.000
VPR 560	78125		6.500	2.445	1.235	1.400	500x700	555	3N400V	3x20	235.000

Sorptions rotorveksler *(kondenserende rotorveksler er standard på VPR)*

Type	Varenr.	VVS-nr.	Pris ekskl. moms
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 120	12100		2.440*
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 240	12110		2.550*
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 360	12120		6.300*
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 480	12130		7.200*
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 560	12130		7.200*

* merpris

Renblæsningszone

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Renblæsningszone		På forespørgsel

Vandvarmevlade EV inkl. styring

Vandvarmevladen monteres i ventilatorenheden og leveres med en frostbeskyttelsestermostat, en reguleringsventil,

temperaturføler og styring.

Type	Vare-nr.	VVS. tilslut.	Kvs m³/h	Pris ekskl. moms
EV 120	7679203	Ø15 mm	0,63	7.700
EV 240	7679403	Ø22 mm	1,6	11.500
EV 360	7679603	Ø22 mm	1,6	13.700
EV 480	7679703	Ø22 mm	2,5	14.700
EV 560	7679703	Ø22 mm	2,5	14.700

Elvarmevlade EB

Elvarmevladen monteres færdigt forbundet i ventilationsenheden og styres af CTS602.

Forsyningsspænding føres til egen sikringsgruppe.

Type	Vare-nr.	Varme kW	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
EB 5, VPR 120	76100500	5	400	3x16	11.600
EB 7, VPR 240	76100700	7	400	3x16	12.900
EB 14, VPR 360	76101400	14	400	3x16	14.600
EB 14, VPR 480-560	76101402	14	400	3x25	14.600
EB 21, VPR 480-560	76102100	21	400	3x25	19.300

Sikkerhedsafbryder

Type	Vare-nr.	Amp	Pris ekskl. moms
Sikkerhedsafbryder til aggregatet	223121	32A	2.150
Sikkerhedsafbryder til EB 5-21	223121	32A	2.150

Forsyningsspændingen til elvarmevlader skal føres til en separat sikringsgruppe og forsynes med en særskilt sikkerhedsafbryder.

Toplåg for udendørs montage

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPR 120	7810521	850
VPR 240	7811021	1.050
VPR 360	7811521	1.330
VPR 480	7812521	1.660
VPR 560	7812521	1.660

Trykstyring

Ventilatorer (trykstyret for variabel luftvolumen)

Motoren til udsugnings- og/eller indblæsningsventilatoren kan styres ved hjælp af en eller to tryktransmittere, som monteres i udsugnings- og/eller indblæsningsluftkanalen.

I standardudførelsen leveres tryktransmitterne med 5 m kabel, inklusive strømforsyning. Tilvælges trykstyring, er det ikke muligt at tilslutte integreret CO₂ eller fugtstyring.

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Løsning med 2 tryktransmittere	23994110	3.450

Trykstyret filtervagt

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Trykstyret filtervagt	36355	2.530

Afspærringsspjæld

Afspærringsspjældet til ekstern montage bliver leveret i sæt af 2 stk. med tilhørende spjældmotor. I leveringen er som

standard en 230 V spjældmotor til CTS602-styringen.

Type	Varenr.	Mål	Pris ekskl. moms
VPR 120 (2 stk.)	843201	Ø315	5.800
VPR 240 (2 stk.)	843301	Ø400	7.700
VPR 360 (2 stk.)	3854201	400x700	11.000
VPR 480 (2 stk.)	3854301	500x700	11.700
VPR 560 (2 stk.)	3854301	500x700	11.700
Indkablet motor ved udendør montage			2.100

Vibrationsdæmpere

Type	Varenr.	Pris ekskl. moms
VPR 120 (4 stk.)	77222	405
VPR 240 (4 stk.)	77242	430
VPR 360 (4 stk.)	77242	430
VPR 480 (4 stk.)	77242	430
VPR 560 (4 stk.)	77242	430

Justerbare fødder

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Justerbare fødder	772220	1.890

Varmekabel i dræn

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Varmekabel i dræn	7758	1.100

Vandlås

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Vandlås	77480	440

CO₂-føler

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
CO ₂ -føler	7134B16	3.270

Schuko stik

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Schuko stik	1887601	980

Brandtermostat

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Brandtermostat	78150003	1.470

Produktion af varmt brugsvand i kølefunktion

Med en tilvalgt indbygget pladevarmeveksler kan den overskydende varme fra kølefunktionen udnyttes til produktion af varmt brugsvand. Varmeveksleren overfører

varme direkte mellem kølemiddel og kedelvand. Bemærk, at cirkulationspumpen til varmt kedelvand ikke er inkluderet.

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPR 120		På forespørgsel
VPR 240	78310100	På forespørgsel
VPR 360	78315100	På forespørgsel
VPR 480	78320100	På forespørgsel
VPR 560	78320100	På forespørgsel



Inkl. gateway LAN
til Nilan App

VPM 120-560 M2-serien *Aktiv & passiv varmegenvinding (luft/luft)*

VPM 120-560 M2-serien består af kompakte ventilations- og varmegenvindingsaggregater med varmepumpe. VPM 120-560 M2 leveres komplet med filtre og heatpipe. Elektrisk eller vandeftervarmeffladen kan bygges ind i aggregatet. Kabinetterne er udført i aluzink. Ved tilkøb af toplåg kan aggregaterne placeres udendørs.

VPM 120-560 M2-serien består af:

- Reversibel varmepumpe til aktiv varmegenvinding og køling af tilluften.
- Passiv varmegenvinding med heatpipe (CO₂-kølemiddel). Hæver varmepumpens effektivitet.
- Variabel kompressor
- Flowmåling
- 2 stk. lavenergi-EC-ventilatorer.
- Indbyggede ISO ePM10 >60% (M5) filtre (fraluft) ISO ePM1 50% (F7) (udeluft).
- Betjeningen foregår via CTS 602i HMI Touch panelet med display og programmerbare funktioner.
- Mulighed for tilslutning af integreret CO₂ eller fugtsensor.
- Gateway LAN til Nilan App.



VPM 120-560 M2 med CTS602i-styring / HMI Touch panel

Type	Vare-nr.	VVS-nr.	m ³ /h	B mm	D mm	H mm	Kanal mm	Vægt kg	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
VPM 120 M2	78305		1.950	2.100	815	990	Ø315	230	3N400V	3x16	132.000
VPM 240 M2	78310		2.650	2.300	915	1.040	Ø400	327	3N400V	3x16	150.000
VPM 360 M2	78315		4.150	2.445	1.110	1.240	400x700	459	3N400V	3x20	183.000
VPM 480 M2	78320		5.600	2.445	1.235	1.400	500x700	593	3N400V	3x16	223.000
VPM 560 M2	78325		6.500	2.445	1.235	1.400	500x700	593	3N400V	3x20	235.000

Vandvarmevlade EV inkl. styring

Vandvarmevladen monteres i ventilatorenheden og leveres med en frostbeskyttelsestermostat, en reguleringsventil,

temperaturføler og styring.

Type	Vare-nr.	VVS. tilslut.	Kvs m ³ /h	Pris ekskl. moms
EV 120	7679203	Ø15 mm	0,63	7.700
EV 240	7679403	Ø22 mm	1,6	11.500
EV 360	7679603	Ø22 mm	1,6	13.700
EV 480	7679703	Ø22 mm	2,5	14.700
EV 560	7679703	Ø22 mm	2,5	14.700

Elvarmevlade EB

Elvarmevladen monteres færdigt forbundet i ventilationsenheden og styres af CTS602.

Forsyningsspænding føres til egen sikringsgruppe.

Type	Vare-nr.	Varme kW	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
EB 5, VPM 120 M2	76100500	5	400	3x16	11.600
EB 7, VPM 240 M2	76100700	7	400	3x16	12.900
EB 14, VPM 360 M2	76101400	14	400	3x16	14.600
EB 14, VPM 480-560 M2	76101402	14	400	3x25	14.600
EB 21, VPM 480-560 M2	76102100	21	400	3x25	19.300

Sikkerhedsafbryder

Type	Vare-nr.	Amp	Pris ekskl. moms
Sikkerhedsafbryder til aggregatet	223121	32A	2.150
Sikkerhedsafbryder til EB 5-21	223121	32A	2.150

Forsyningsspændingen til elvarmevlader skal føres til en separat sikringsgruppe og forsynes med en særskilt sikkerhedsafbryder.

Toplåg for udendørs montage

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Toplåg for VPM 120 M2	7810521	850
Toplåg for VPM 240 M2	7811021	1.050
Toplåg for VPM 360 M2	7811521	1.330
Toplåg for VPM 480 M2	7812521	1.660
Toplåg for VPM 560 M2	7812521	1.660

Trykstyring

Ventilatorer (trykstyret for variabel luftvolumen)

Motoren til udsugnings- og/eller indblæsningsventilatoren kan styres ved hjælp af en eller to tryktransmittere, som monteres i udsugnings- og/eller indblæsningsluftkanalen.

I standardudførelsen leveres tryktransmitterne med 5 m kabel, inklusive strømforsyning. Tilvælges trykstyring, er det ikke muligt at tilslutte integreret CO₂ eller fugtstyring.

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Løsning med 2 tryktransmittere	23994110	3.450

Trykstyret filtervagt

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Trykstyret filtervagt	36355	2.530

Afspærringsspjæld

Afspærringsspjældet til ekstern montage bliver leveret i sæt af 2 stk. med tilhørende spjældmotor. I leveringen er som

standard en 230 V spjældmotor til CTS602-styringen.

Type	Varenr.	Mål	Pris ekskl. moms
VPM 120 M2 (2 stk.)	843201	Ø315	5.800
VPM 240 M2 (2 stk.)	843301	Ø400	7.700
VPM 360 M2 (2 stk.)	3854201	400x700	11.000
VPM 480 M2 (2 stk.)	3854301	500x700	11.700
VPM 560 M2 (2 stk.)	3854301	500x700	11.700
Indkablet motor ved udendør montage			2.100

Vibrationsdæmpere

Type	Varenr.	Pris ekskl. moms
VPM 120 M2 (4 stk.)	77222	405
VPM 240 M2 (4 stk.)	77242	430
VPM 360 M2 (4 stk.)	77242	430
VPM 480 M2 (4 stk.)	77242	430
VPM 560 M2 (4 stk.)	77242	430

Justerbare fødder

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Justerbare fødder	772220	1.890

Varmekabel i dræn

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Varmekabel i dræn	7758	1.100

Vandlås

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Vandlås	77480	440

CO₂-føler

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
CO ₂ -føler	7134B16	3.270

Schuko stik

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Schuko stik	1887601	980

Brandtermostat

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Brandtermostat	78150003	1.470

Produktion af varmt brugsvand i kølefunktion

Med en tilvalgt indbygget pladevarmeveksler kan den overskydende varme fra kølefunktionen udnyttes til produktion af varmt brugsvand. Varmeveksleren overfører

varme direkte mellem kølemiddel og kedelvand. Bemærk, at cirkulationspumpen til varmt kedelvand ikke er inkluderet.

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPM120 M2		På forespørgsel
VPM240 M2	78310100	På forespørgsel
VPM360 M2	78315100	På forespørgsel
VPM480 M2	78320100	På forespørgsel
VPM560 M2	78320100	På forespørgsel



Inkl. gateway LAN til Nilan App

VPR 700-3200-serien Aktiv & passiv varmegenvinding (luft/luft)

VPR 700-3200-serien består af kompakte ventilations- og varmegenvindingsaggregater med varmepumpe. VPR 700-3200 leveres komplet med filtre, spjæld, spjældmotorer og kondensationsrotorveksler. Varmeflade, blandedreds og styring kan bygges ind i aggregatet. Kabinetterne er udført i aluzink, og kan placeres udendørs.

VPR 700-3200-serien består af:

- Kraftigt isoleret dobbelt kabinet - leveres i tre moduler og er dermed let at montere.

- Reversibel varmepumpe med op til tre kompressorer til aktiv varmegenvinding til opvarmning eller køling af tilluften.
- Roterende varmeveksler (kondenserende rotorveksler)
- Variabel kompressor.
- 2 stk. lavenergi-EC-ventilatorer.
- Indbyggede ISO ePM10 >60% (M5) filtre (fraluft)
- ISO ePM1 50% (F7) (udeluft).
- Gateway LAN til Nilan App (CTS602i styringen).



VPR 700-3200-serien inkl. styring og el-komponenter

Type	Vare-nr.	m³/h	B mm	D mm	H mm	Vægt kg	Varme kW	Køl kW	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
VPR 700	78155	7.000	4.400	1.610	1.800	-	-	-	400	3x32	397.000
VPR 800	78165	8.000	4.400	1.610	1.800	-	-	-	400	3x50	407.000
VPR 1000	78174	10.000	4.400	1.610	1.800	-	-	-	400	3x50	418.000
VPR 1200	78175	12.000	4.550	1.910	2.100	-	-	-	400	-	470.000
VPR 1500	78185	15.000	4.550	1.910	2.100	-	-	-	400	3x80	521.000
VPR 2200	78195	22.000	4.960	2.235	2.660	-	-	-	400	3x100	På forespørgsel
VPR 3200	78199	32.000	5.470	2.510	2.730	-	-	-	400	-	På forespørgsel

Sorptions rotorveksler (kondenserende rotorveksler er standard på VPR)

Type	Varenr.	VVS-nr.	Pris ekskl. moms
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 700	12150		23.100
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 800	12150		23.100
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 1000	12150		23.100
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 1200	12160		26.100
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 1500	12160		26.100
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 2200	12170		På forespørgsel
Sorptionsrotorveksler (N) VPR 3200			På forespørgsel

* merpris

Renblæsningszone

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Renblæsningszone		På forespørgsel

Vandvarmeblade EV

Type	Vare-nr.		Varme kW	VVS tilslut.	Pris ekskl. moms
VPR 700	77102	Monteres i anlæg	20-60	3/4" RG	6.800
VPR 800	77102	Monteres i anlæg	20-60	3/4" RG	6.800
VPR 1000	77102	Monteres i anlæg	20-60	3/4" RG	6.800
VPR 1200	7704	Monteres i anlæg	30-90	1" RG	8.900
VPR 1500	7704	Monteres i anlæg	30-90	1" RG	8.900
VPR 2200	7706	Monteres i anlæg	50-120	1" RG	På forespørgsel
VPR 3200		Monteres i anlæg	60-160	1 1/4" RG	På forespørgsel

Vandvarmebladen monteres internt i ventilatorenheden og leveres med en frostbeskyttelsestermostat og temperaturføler.

Tre-vejs-ventil til vandvarmeblade

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Kvs 0,6	7950	5.450
Kvs 1,0	7951	5.450
Kvs 1,6	7952	5.860
Kvs 2,5	7953	6.880
Kvs 4,0	79541	10.980
Kvs 6,3	79551	11.800
Kvs 10	795611	12.680
Kvs 13	795612	17.820
Kvs 25	795621	18.290

Til reguleringen af vandeftervarmebladen type EV anvendes en tre-vejsventil sammen med en ventilaktuator.

Blandekreds til vandvarmeblade

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPR 700	7720	7.600
VPR 800	7720	7.600
VPR 1000	7720	7.600
VPR 1200	7722	9.150
VPR 1500	7722	9.150
VPR 2200	7724	9.600
VPR 3200	7725	9.900

Til VPR-enhederne tilbyder Nilan en komplet blandekreds til vandvarmebladen - indbygget fra fabrikken. Frem- og tilbageløb er ført gennem kabinettet.

Blandekredsen består af:

- Cirkulationspumpe
- Spærreventiler
- Kontraventil
- Snavsesamler
- Udluftningsskrue
- Diverse rør og fittings

Elvarmeblade EB

Type	Vare-nr.		Varme kW	Amp	Pris ekskl. moms
EB 14	76834	Monteres i anlæg	14	32A	5.900
EB 21	76836	Monteres i anlæg	21	32A	9.650
EB 28	76838	Monteres i anlæg	28	63A	16.000
EB 35	76840	Monteres i anlæg	35	63A	16.300
EB 42	76842	Monteres i anlæg	42	63A	20.700
EB 49	76844	Monteres i anlæg	49	80A	23.400
EB 63	76848	Monteres i anlæg	63	125A	27.800
EB 74	76850	Monteres i anlæg	74	125A	30.700
EB 84	76852	Monteres i anlæg	84	125A	43.400
EB 120	76858	Monteres i anlæg	120	125A	50.800

El-eftervarmebladen EB er klargjort til montering internt i ventilatorenheden VPR og er udstyret med en binær effektopdeling.

Sikkerhedsafbryder

Type	Vare-nr.		Amp	Pris ekskl. moms
Sikkerhedsafbryder til aggregatet	223121		32A	2.150
Sikkerhedsafbryder til EB 21	223121		32A	2.150
Sikkerhedsafbryder til EB 28-42	22311		63A	2.800
Sikkerhedsafbryder til EB 49	223351		80A	2.950
Sikkerhedsafbryder til EB 56-84	223411		125A	3.100

Forsyningsspændingen til elvarmeblader skal føres til en separat sikringsgruppe og forsynes med en særskilt sikkerhedsafbryder.

Produktion af varmt brugsvand i kølefunktion

Med en tilvalgt indbygget pladevarmeveksler kan den overskydende varme fra kølefunktionen udnyttes til produktion af varmt brugsvand. Varmeveksleren overfører

varme direkte mellem kølemiddel og kedelvand. Bemærk, at cirkulationspumpen til varmt kedelvand ikke er inkluderet.

Type	Vare-nr.		Pris ekskl. moms
VPR 700	76861		14.400
VPR 800	76861		14.400
VPR 1000	76861		14.400
VPR 1200	76863		15.000
VPR 1500	76863		15.000
VPR 2200	76866		18.500
VPR 3200	76866		18.500

Trykstyring

Type	Vare-nr.		Pris ekskl. moms
Løsning med 2 tryktransmittere	23994110		3.450

Spjældmodul

Spjældmodulet kan styre cirkulationsluftandelen med 0% eller 100%. Ved drift med cirkulationsluft frakobles kompressorerne. Enheden består af to lukkespjæld

inklusive motor, som er udstyret med et multistik, så den hurtigt og uproblematisk kan forbindes med enheden. Dimensionerne er tilpasset de enkelte VPR-enheder.

Type	Vare-nr.	B mm	D mm	H mm	Vægt kg	Pris ekskl. moms
VPR 700	7874SM	950	1.375	2.000	250	26.200
VPR 800	7874SM	950	1.375	2.000	250	26.200
VPR 1000	7874SM	950	1.375	2.000	250	26.200
VPR 1200	7885SM	950	1.910	2.100	300	28.400
VPR 1500	7885SM	950	1.910	2.100	300	28.400
VPR 2200	7895SM	950	1.910	2.660	350	30.500
VPR 3200	7899SM	950	2.510	2.730	400	45.800

Afkast/indtagsmodul

Ved udendørs montering af VPR-enheden kan der anvendes et afkast- og indtagsmodul. Afkastluften strømmer opad gennem

en jethætte (jethætten er ikke inkluderet i prisen), mens den friske luft strømmer ind gennem en åbning i kabinettet.

Type	Vare-nr.	B mm	D mm	H mm	Vægt kg	Pris ekskl. moms
VPR 700	7874AM	1.135	1.375	2.000	360	21.700
VPR 800	7874AM	1.135	1.375	2.000	360	21.700
VPR 1000	7874AM	1.135	1.375	2.000	380	21.700
VPR 1200	7885AM	1.210	1.910	2.100	510	25.200
VPR 1500	7885AM	1.120	1.910	2.100	530	25.200
VPR 2200	7895AM	1.370	1.910	2.660	650	27.900
VPR 3200	7899AM	1.480	2.510	2.730	830	41.200

CO₂-føler

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
CO ₂ -føler	7134B16	3.270

Schuko stik

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Schuko stik	1887601	980

Brandtermostat

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Brandtermostat	78150003	1.470

Fundament

Type	Vare nr.	Pris ekskl. moms
VPR 700	772614	7.000
VPR 800	772614	7.000
VPR 1000	772614	7.000
VPR 1200	7727	6.900
VPR 1500	7727	6.900
VPR 2200	77280	9.900
VPR 3200		På forespørgsel

Vibrationsdæmpning for fundament

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPR 700	77262	660
VPR 800	77262	660
VPR 1000	77262	660
VPR 1200	77272	1.060
VPR 1500	77272	1.060
VPR 2200	77282	1.110
VPR 3200	77282	1.110

Vibrationsdæmpning uden fundament

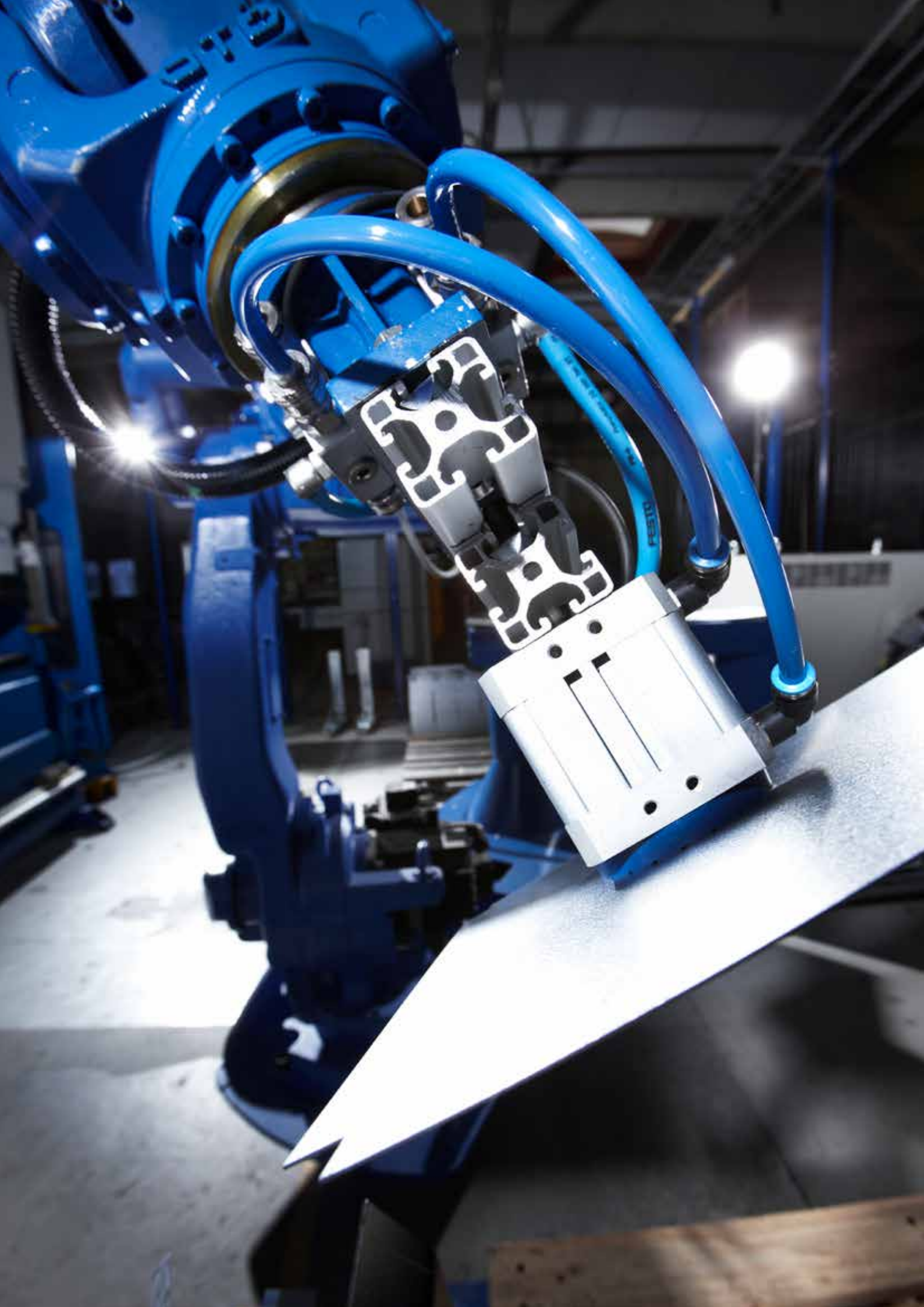
Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPR 700	772620	460
VPR 800	772620	460
VPR 1000	772620	460
VPR 1200	772720	820
VPR 1500	772720	820
VPR 2200	772820	870
VPR 3200	772920	890

Vandlås

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Vandlås	77485	290

Varmekabel i dræn

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Varmekabel i dræn	7758	1.100





Inkl. gateway LAN til Nilan App

VPM 700-3200-serien *Aktiv & passiv varmegenvinding (luft/luft)*

VPM 700-3200-serien består af kompakte ventilations- og varmegenvindingsaggregater med varmepumpe. VPM 700-3200 leveres komplet med filtre, spjæld, spjældmotorer og heatpipe. Varmeflade, blandekreds og styring kan bygges ind i aggregatet. Kabinetterne er udført i aluzink, og kan placeres udendørs.

VPM 700-3200-serien består af:

- Kraftigt isoleret dobbelt kabinet - leveres i tre moduler og er dermed let at montere.

- Reversibel varmepumpe med op til tre kompressorer til aktiv varmegenvinding til opvarmning eller køling af tilluften.
- Passiv varmegenvinding med heatpipe (CO₂-kølemiddel). Hæver varmepumpens effektivitet.
- 2 stk. lavenergi-EC-ventilatorer.
- Indbyggede ISO ePM10 >60% (M5) filtre (fraluft) ISO ePM1 50% (F7) (udeluft).
- Gateway LAN til Nilan App (CTS602i styringen).



VPM 700-3200-serien inkl. styring og el-komponenter

Type	Vare-nr.	m³/h	B mm	D mm	H mm	Vægt kg	Varme kW	Køl kW	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
VPM 700	7855	7.000	4.290	1.370	2.000	1.750			400	3x50	377.000
VPM 800	7865	8.000	4.290	1.370	2.000	1.750			400	3x50	387.000
VPM 1000	7874	10.000	4.290	1.370	2.000	1.750			400	3x63	398.000
VPM 1200	7875	12.000	4.440	1.910	2.100	2.400			400	3x80	471.000
VPM 1500	7885	15.000	4.440	1.910	2.100	2.400			400	3x100	508.000
VPM 2200	7895	22.000	4.850	1.910	2.660	3.250			400	3x125	På forespørgsel
VPM 3200	7899	32.000	5.470	2.510	2.730	3.970			400	3x160	På forespørgsel

Sikkerhedsafbryder

Type	Vare-nr.	Amp	Pris ekskl. moms
Sikkerhedsafbryder til aggregatet	223121	32A	2.150
Sikkerhedsafbryder til EB 21	223121	32A	2.150
Sikkerhedsafbryder til EB 28-42	22311	63A	2.800
Sikkerhedsafbryder til EB 49	223351	80A	2.950
Sikkerhedsafbryder til EB 56-84	223411	125A	3.100

Forsyningsspændingen til elvarmeflader skal føres til en separat sikringsgruppe og forsynes med en særskilt sikkerhedsafbryder.

Vandvarmeblade EV

Type	Vare-nr.		Varme kW	VVS tilslut.	Pris ekskl. moms
VPM 700	7702	Monteres i anlæg	20-60	3/4" RG	6.800
VPM 800	7702	Monteres i anlæg	20-60	3/4" RG	6.800
VPM 1000	7702	Monteres i anlæg	20-60	3/4" RG	6.800
VPM 1200	7704	Monteres i anlæg	30-90	1" RG	8.900
VPM 1500	7704	Monteres i anlæg	30-90	1" RG	8.900
VPM 2200	7706	Monteres i anlæg	50-120	1" RG	10.800
VPM 3200	7707	Monteres i anlæg	60-160	1 1/4" RG	12.000

Vandvarmebladen monteres internt i ventilatorenheden og leveres med en frostbeskyttelsestermostat og temperaturføler.

Tre-vejs-ventil til vandvarmeblade

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Kvs 0,6	7950	5.450
Kvs 1,0	7951	5.450
Kvs 1,6	7952	5.860
Kvs 2,5	7953	6.880
Kvs 4,0	79541	10.980
Kvs 6,3	79551	11.800
Kvs 10	795611	12.680
Kvs 13	795612	17.820
Kvs 25	795621	18.290

Til reguleringen af vandeftervarmebladen type EV anvendes en tre-vejsventil sammen med en ventilaktuator.

Blandekreds til vandvarmeblade

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPM 700	7720	7.600
VPM 800	7720	7.600
VPM 1000	7720	7.600
VPM 1200	7722	9.150
VPM 1500	7722	9.150
VPM 2200	7724	9.600
VPM 3200	7725	9.900

Til VPM-enhederne tilbyder Nilan en komplet blandekreds til vandvarmebladen - indbygget fra fabrikken. Frem- og tilbageløb er ført gennem kabinettet.

Blandekredsen består af:

- Cirkulationspumpe.
- Spærreventiler.
- Kontraventil.
- Snavsesamler.
- Udluftningsskrue.
- Diverse rør og fittings.

Elvarmeblade EB

Type	Vare-nr.		Varme kW	Amp	Pris ekskl. moms
EB 14	76834	Monteres i anlæg	14	32A	5.900
EB 21	76836	Monteres i anlæg	21	32A	9.650
EB 28	76838	Monteres i anlæg	28	63A	16.000
EB 35	76840	Monteres i anlæg	35	63A	16.300
EB 42	76842	Monteres i anlæg	42	63A	20.700
EB 49	76844	Monteres i anlæg	49	80A	23.400
EB 63	76848	Monteres i anlæg	63	125A	27.800
EB 74	76850	Monteres i anlæg	74	125A	30.700
EB 84	76852	Monteres i anlæg	84	125A	43.400
EB 120	76858	Monteres i anlæg	120	125A	50.800

El-eftervarmebladen EB er klargjort til montering internt i ventilatorenheden VPM og er udstyret med en binær effektopdeling.

Produktion af varmt brugsvand i kølefunktion

Med en tilvalgt indbygget pladevarmeveksler kan den overskydende varme fra kølefunktionen udnyttes til produktion af varmt brugsvand. Varmeveksleren overfører

varme direkte mellem kølemiddel og kedelvand. Bemærk, at cirkulationspumpen til varmt kedelvand ikke er inkluderet.

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPM 700	76861	14.400
VPM 800	76861	14.400
VPM 1000	76861	14.400
VPM 1200	76863	15.000
VPM 1500	76863	15.000
VPM 2200	76866	18.500
VPM 3200	76866	18.500

Spjældmodul

Spjældmodulet kan styre cirkulationsluftandelen med 0% eller 100%. Ved drift med cirkulationsluft frakobles kompressorerne. Enheden består af to lukkespjæld

inklusive motor, som er udstyret med et multistik, så den hurtigt og uproblematisk kan forbindes med enheden. Dimensionerne er tilpasset de enkelte VPM-enheder.

Type	Vare-nr.	B mm	D mm	H mm	Vægt kg	Pris ekskl. moms
VPM 700	7874SM	950	1.370	2.000	250	26.200
VPM 800	7874SM	950	1.370	2.000	250	26.200
VPM 1000	7874SM	950	1.370	2.000	250	26.200
VPM 1200	7885SM	950	1.910	2.100	300	28.400
VPM 1500	7885SM	950	1.910	2.100	300	28.400
VPM 2200	7895SM	950	1.910	2.660	350	30.500
VPM 3200	7899SM	950	2.510	2.730	400	45.800

Afkast/indtagsmodul

Ved udendørs montering af VPM-enheden kan der anvendes et afkast- og indtagsmodul. Afkastluften strømmer opad gennem

en jethætte (jethætten er ikke inkluderet i prisen), mens den friske luft strømmer ind gennem en åbning i kabinettet.

Type	Vare-nr.	B mm	D mm	H mm	Vægt kg	Pris ekskl. moms
VPM 700	7874AM	1.135	1.370	2.000	360	21.700
VPM 800	7874AM	1.135	1.370	2.000	360	21.700
VPM 1000	7874AM	1.135	1.370	2.000	380	21.700
VPM 1200	7885AM	1.210	1.910	2.100	510	25.200
VPM 1500	7885AM	1.120	1.910	2.100	530	25.200
VPM 2200	7895AM	1.370	1.910	2.660	650	27.900
VPM 3200	7899AM	1.480	2.510	2.730	830	41.200

Trykstyring

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Løsning med 2 tryktransmittere	23994110	3.450

CO₂-føler

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
CO ₂ -føler	7134B16	3.270

Schuko stik

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Schuko stik	1887601	980

Brandtermostat

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Brandtermostat	78150003	1.470

Fundament

Type	Vare nr.	Pris ekskl. moms
VPM 700	7726	6.480
VPM 800	7726	6.480
VPM 1000	7726	6.480
VPM 1200	7727	6.880
VPM 1500	7727	6.880
VPM 2200	7728	9.900
VPM 3200	7729	11.600

Vibrationsdæmpning for fundament

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPM 700	77262	660
VPM 800	77262	660
VPM 1000	77262	660
VPM 1200	77272	1.060
VPM 1500	77272	1.060
VPM 2200	77282	1.110
VPM 3200	77282	1.110

Vibrationsdæmpning uden fundament

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
VPM 700	772620	460
VPM 800	772620	460
VPM 1000	772620	460
VPM 1200	772720	820
VPM 1500	772720	820
VPM 2200	772820	870
VPM 3200	772920	890

Vandlås

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Vandlås	77485	290

Varmekabel i dræn

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Varmekabel i dræn	7758	1.100



HCR 800T *Aktiv & passiv varmegenvinding (luft/luft)*

HCR 800T er et avanceret ventilationsaggregat med effektiv varmegenvinding, der kombinerer en rotorveksler og en varmepumpe til ventilation af kontorer, butikker, skoler og erhvervslokaler. Varmepumpen har en reversibel kølekreds, som gør det muligt at justere tilluftens temperatur med både opvarmning og køling, alt efter behov.

HCR 800T består af:

- Rotorveksler.
- Reversibel varmepumpe til aktiv varmegenvinding og køling af tilluften.
- 2 stk. lavenergi-EC-ventilatorer.
- Betjeningen foregår via CTS 602 HMI Touch panelet med display og programmerbare funktioner.
- Mulighed for tilslutning af integreret CO₂ eller fugtsensor.

HCR 800T - med HMI Touch panel

Type	Tilluft	Vare-nr.	VVS-nr.	m ³ /h	B mm	D mm	H mm	Kanaltilslut. mm	Vægt kg	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
HCR 800T		705001			1100	621	1890	Ø250	205	230	13	124.900

Tilbehør til HCR 800T

Type	Vare-nr.	VVS-nr.	Pris ekskl. moms
Posefilter ePM1 65%	3908		425
Kassettefilter ePM10 50%	3909		425
Topboks (tilluftsmodul)	705030		3.460
Fugtføler	239972		640
CO ₂ -sensor kit			På forespørgsel
Forlænger kabel HMI panel	9104	358940845	250
Nøgle	3742		28
Løftevogn	940002	358958533	På forespørgsel



Inkl. gateway LAN
til Nilan App

Comfort 600

Comfort 600 serien er til dig, der ønsker ventilation med højeffektiv varmegenvinding og komfort varme. Anlæggene suger den varme, fugtige luft ud fra blandt andet køkken, badeværelse og bryggers og fjerner dermed støvpartikler, fugt og lugte fra boligen. Derudover anvendes energien fra udsugningsluften til opvarmning af indblæsningsluften. Comfort 600 kan skifte 800 m³ luft per time. (1.800 J/ m³ - 125 Pa).

Comfort 600 består af:

- Modstrømsvarmeveksler til passiv varmegenvinding.
- Automatisk bypass.
- 2 stk. lavenergi-EC-ventilatorer.
- Indbyggede ISO Coarse >65% (G4) filtre.
- Fugtføler - indbygget i enheden.
- Gateway LAN til Nilan App (til CTS602 styringen).



Comfort 600 - med HMI Touch panel

Type	Tilluft	Vare-nr.	VVS-nr.	m ³ /h	B mm	D mm	H mm	Kanaltilslut. mm	Vægt kg	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
Comfort 600 *	Højre	71164522	358944607	800	1200	950	630	Ø200	90	230	10	44.900
Comfort 600 *	Venstre	7116422	358944606	800	1200	950	630	Ø200	90	230	10	44.900

* Med CTS 602 styring

Tilbehør til Comfort 600

Type	Vare-nr.	VVS-nr.	Pris ekskl. moms
Vand-eftervarmeplade (højre)	Til indbygning	769063HZ	5.600
Vand-eftervarmeplade (venstre)	Til indbygning	769063Z	5.600
El-eftervarmeplade	3000 W - Ø200 mm	764141	4.100
EM-box		852001	3.300
DTBU-spjæld	Ø200 mm	8429	1.790
Optionsprint		239936	1.450
CO ₂ -føler		7134B13	3.200
Installationssæt (vandlås/vibrationsdæmpere)		920402	590
Vandlås		77481	440
Vibrationsdæmpere (1 sæt = 4 stk.)		30451	200
Varmekabel i dræn 3 m		7758	1.100
Sonoflex lyddæmper	Ø203 mm - 8 m	85551	1.100
Spændebånd til Sonoflex	Ø60 mm - Ø215 mm	86061	30



Inkl. gateway LAN
til Nilan App

Comfort 1200 *Passiv varmegenvinding (luft/luft)*

Comfort 1200 er et ventilationsaggregat beregnet til central boligventilation, ventilation af skoler, kontorer og erhvervs-lokaler med et ventilationsbehov på op til 1400 m³/h. (1.800 J/ m³ - 200 Pa).

Comfort 1200 består af:

- Modstrømsvarmeveksler til passiv varmegenvinding.
- Automatisk 100% bypass.
- 2 stk. lavenergi-EC-ventilatorer.
- Trykstyret filtervagt
- Indbyggede ISO ePM10 >60% (M5) filtre (fraluft) ISO ePM1 50% (F7) (udeluft).
- Gateway LAN til Nilan App (til CTS602i styringen).



Comfort 1200 - med HMI Touch panel

Type	Tilluft	Vare-nr.	VVS-nr.	m ³ /h	B mm	D mm	H mm	Kanaltlslut. mm	Vægt kg	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
Comfort 1200	Højre	7117	358944720	1.525	1.817	825	970	Ø315	250	230	13	70.900

Tilbehør til Comfort 1200

Type	Vare-nr.	VVS-nr.	Pris ekskl. moms
El-forvarmeplade til frostsikring	6000 W - Ø315 mm	882701	8.700
Vand-eftervarmeplade	Til indbygning	76694	9.300
El-eftervarmeplade	6000 W - Ø315 mm	764143	5.800
Toplåg til udemontage		711721	1.100
Afspærringsspjæld inkl. motor	Ø315 mm	843810600	4.200
Optionsprint		239937	1.300
Fugtføler		23997	640
CO ₂ -sensor kit		7134816	3.270
Vandlås		77481	440
Vibrationsdæmpere		7722401	315
Varmekabel i dræn 3 m		7758	1.100

Trykstyring

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Løsning med 2 tryktransmittere	23994110	6.560



Inkl. gateway LAN
til Nilan App

Comfort 5000

Comfort 5000 er et passivt varmegenvindingsaggregat udviklet til erhvervsbyggeri eller central boligventilation med et luftskiftebehov på op til 5.300 m³ i timen. Comfort 5000 består af to energibesparende EC-ventilatorer, fire modstrømsvekslere samt to posefiltre til sikring mod støvpartikler.

Comfort 5000 består af:

- Modstrømsvarmeveksler til passiv varmegenvinding.
- Automatisk 100% bypass.
- 2 stk. lavenergi-EC-ventilatorer.
- Gateway LAN til Nilan App.



Comfort 5000 - med HMI Touch panel

Type	Tilluft	Vare-nr.	VVS-nr.	m ³ /h	B mm	D mm	H mm	Kanaltilslut. mm	Vægt kg	Volt	Amp	Pris ekskl. moms
Comfort 5000	Venstre	712001		5.300	2.650	1.250	1.500	800 x 500	617	400x3	13 x3	138.900

Tilbehør til Comfort 5000

Type	Vare-nr.	VVS-nr.	Pris ekskl. moms
El-forvarmeblade til frostsikring	21 kW - 800 x 500 mm	88273	10.900
Vand-eftervarmeblade	Til indbygning	76696	9.300
El-eftervarmeblade	15 kW - 800 x 500 mm	112019	på forespørgsel
Toplåg til udemontage		71200121	1.140
Afspærringsspjæld inkl. motor (sæt)	800 x 500 mm	386001	9.490
Optionsprint		239937	1.300
Fugtføler		239972	640
CO ₂ -sensor kit		7134B16	3.270
Vandlås		77481	358944900
Vibrationsdæmpere		77242	430
Varmekabel i dræn 3 m		7758	1.100

Trykstyring

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Løsning med 2 tryktransmittere	23994110	6.560

Opstart og indregulering

Type	Vare-nr.	Pris ekskl. moms
Opstart og indregulering CTS 602	89952	5.400

FILTEROVERSIGT

Type		Antal	Vare-nr.	Stykpris ekskl. moms
Comfort 600	ISO Coarse >65%(G4)	2	920214	820
	ISO ePM1 50%(F7)	1	3956	910
Comfort 1200	ISO ePM10 >60%(M5)	1	3948	425
	ISO ePM1 50%(F7)	1	3949	870
Comfort 5000	ISO ePM10 >60%(M5)	2	3944	725
	ISO ePM1 50%(F7)	2	3946	925
VR/VPMM2/VPR 120	ISO ePM10 >60%(M5)	1	3948	425
	ISO ePM1 50%(F7)	1	3949	870
VR/VPMM2/VPR 240	ISO ePM10 >60%(M5)	1	39481	700
	ISO ePM1 50%(F7)	1	39491	1.045
VR/VPMM2/VPR 360	ISO ePM10 >60%(M5)	2	39501	620
	ISO ePM1 50%(F7)	2	39511	810
VR/VPMM2/VPR 480	ISO ePM10 >60%(M5)	2	3944	725
	ISO ePM1 50%(F7)	2	3946	925
VR/VPMM2/VPR 560	ISO ePM10 >60%(M5)	2	3944	725
	ISO ePM1 50%(F7)	2	3946	925

Type		Antal	Vare-nr.	Stykpris ekskl. moms
VPR 700/800/1000	ISO ePM10 >60%(M5)	3	3895	800
	ISO ePM1 50%(F7)	3	3896	1.040
VPR 1200/1500	ISO ePM10 >60%(M5)	3	3913	730
	ISO ePM1 50%(F7)	3	39042	1.540
VPR 2200	ISO ePM10 >60%(M5)	6	3888	400
	ISO ePM1 50%(F7)	6	3901	860
VPR 3200	ISO ePM10 >60%(M5)	8	3888	400
	ISO ePM1 50%(F7)	8	3901	860
VPM 700/800/1000	ISO ePM10 >60%(M5)	2	3913	730
	ISO ePM1 50%(F7)	2	39042	1.540
VPM 1200/1500	ISO ePM10 >60%(M5)	3	3913	730
	ISO ePM1 50%(F7)	3	39042	1.540
VPM 2200	ISO ePM10 >60%(M5)	6	3888	400
	ISO ePM1 50%(F7)	6	3901	860
VPM 3200	ISO ePM10 >60%(M5)	8	3888	400
	ISO ePM1 50%(F7)	8	3901	860

SALGS- OG LEVERINGSBETINGELSER

Almindelige betingelser

NL92 finder anvendelse i det omfang NL92's betingelser ikke fraviges i nedenstående betingelser. NL92 samt nedenstående betingelser kan ikke fraviges, medmindre der indgås skriftlig aftale herom. Køber er bekendt med NL92 og accepterer disse.

Tilbud

De i tilbud angivne priser er uden forbindende. Aftaler bliver først bindende ved Nilan A/S' skriftlige ordrebekræftelse. Tilbud gælder i den på tilbuddet angivne periode. Er der ikke angivet en acceptfrist, gælder tilbuddet i 1 måned.

Priser

Alle priser er i danske kroner (dkk) ekskl. moms. De opgivne priser gælder med forbehold for ændringer i offentlige afgifter såvel som forhøjelser i materiale- og lønudgifter. Nilan A/S har til enhver tid ret til at ændre sine priser.

Betaling

Såfremt intet andet er aftalt har køber følgende betalingsbetingelser: 30 dage netto fra fakturadato. Såfremt betaling ikke erlægges i rette tid, skal køber tillige betale morarenter, beregnet fra forfaldsdato med 2,0% pr. påbegyndt måned. Morarenter vil ligeledes blive beregnet i tilfælde af ydet henstand.

Levering og fragt

Leveringstid fremgår af ordrebekræftelse. Alle priser er ab fabrik og fragt sker for købers regning og risiko. Angivne leveringsfrister er tilnærmelsesvis, medmindre Nilan A/S skriftligt har angivet et forpligtende udsagn. Overholdelse af leveringsfristen forudsætter også, at køber har overholdt sine betalingsforpligtelser i henhold til Nilan A/S' betalingsbetingelser.

Lagerleje og forsinket levering

Nilan forbeholder sig retten til at opkræve lagerleje, hvis levering udsættes på købers foranledning, eller hvis levering ikke kan finde sted som følge af købers manglende betaling. Lagerlejen beregnes fra den oprindeligt aftalte leveringsdato og udgør 3,00 DKK pr. døgn for boliganlæg og 15,00 DKK pr. døgn for erhvervsanlæg.

Derudover opkræves et gebyr på 120 DKK pr. oplagret anlæg.

Køber er forpligtet til at betale lagerlejen og eventuelle håndteringsomkostninger sammen med øvrige skyldige beløb i henhold til fakturaen. Nilan forbeholder sig retten til,

efter eget skøn, at opbevare varerne på et eksternt lager, hvis dette anses for nødvendigt. Eventuelle yderligere omkostninger, der opstår som følge af ekstern opbevaring, herunder transport, håndtering og lagerleje, vil blive faktureret køber.

Ovennævnte vilkår er gældende, medmindre andet skriftligt er aftalt mellem parterne. Køber anerkender, at opbevaring af varerne sker for købers regning og risiko, og at ejendomsretten til varerne først overgår til køber, når fuld betaling er modtaget af Nilan.

Reklamationer

Køber skal straks ved leveringen sikre sig, at det leverede er mangelfrit og aftalt som i henhold til ordrebekræftelse. Eventuelle reklamationer ved det leverede skal uden ugrundet ophold ske skriftligt til Nilan A/S.

På leverede anlæg ydes 2 års garanti fra risikoovergang. Dog ydes der på beholdere 5 års gennemtæringsgaranti, således at forstå, at Nilan A/S indenfor de første 24 måneder dækker beholder samt arbejds løn for udskiftning og efter de 24 måneders udløb dækkes kun selve beholderen. Gennemtæringsgarantien dækker kun såfremt beholderen er forskriftsmæssigt vedligeholdt.

Garantibetingelser

Nilan yder 2 års garanti på alle produkter fra dokumenteret installationsdato. Vi gør opmærksom på at vores garanti ikke dækker skader eller fejlfunktioner som følge af:

1. Hvis produktet ikke er monteret efter gældende forskrifter, jævnfør Nilan montagevejledning til det pgl. produkt.
2. Hvis produktet er placeret, så det ikke umiddelbart kan serviceres. Såfremt produktet er placeret svært tilgængeligt, frasiger Nilan sig enhver forpligtigelse af de udgifter, dette måtte forårsage.
3. Skader som følge af slitage, manglende pleje eller lignende. Såfremt at produktet har været tilsluttet en anden temperatur, spænding eller tryk end det, der er anført på typeskiltet.
4. Skader som følge af overspænding, lynnedslag, brand, frost eller sivende vand og skjulte vandinstallationer etc.
5. Skader som skyldes kalk, overtryk, tørkogning, støv eller syre-/baseholdig luft.
6. Skader på elektriske komponenter der har været udsat for fugt som følge af at produktet ikke har været i normal drift.

7. Skader som følge af manglende vedligeholdelse eller eftersyn af produktet. Eftersyn af varmepumper skal foretages efter gældende lovgivning. Garantien frafalder, såfremt der ikke har været foretaget lovpligtigt eftersyn. Udført lovpligtigt eftersyn skal til enhver tid kunne dokumenteres.
8. Omkostninger til opstart, indreguleringseftersyn samt rengøring af produktet.
9. Forhøjede eller ekstra omkostninger i forbindelse med udført arbejde foretaget i weekender, på helligdage eller uden for normal arbejdstid.
10. Tab som produktionstab, mistet fortjeneste, driftstab eller andre indirekte tab og følgevirkninger dækkes ikke.

Skulle reklamationen falde ind under en af ovenstående punkter vil opgaven blive faktureret.

Returnering

Ubrugte ubeskadigede standardvarer i ubeskadiget original emballage kan, dog kun efter forudgående aftale og med angivelse af returnummer, fakturanummer og dato, returneres Franco inden 2 måneder efter levering. Varen krediteres med den fakturerede pris -20%, dog min. 100,-.

Bestilling

Ved effektivering af ordrer under DKK 1000 opkræves et særskilt håndteringsgebyr på DKK 125. Ved fakturering i EUR opkræves et tilsvarende håndteringsgebyr på EUR 17 for ordrer under EUR 135.



NILAN udvikler og producerer energivenlige ventilations- og varmepumpeløsninger af højeste kvalitet, der sikrer et godt indeklima og lavt energiforbrug under størst mulig hensyntagen til miljøet.

For at gøre alle byggeprocessens faser så nemme som muligt - fra løsningen vælges til den projekteres, monteres og vedligeholdes - har vi udarbejdet en række informationsmaterialer, der kan downloades fra www.nilan.dk

WWW.NILAN.DK

Besøg os på www.nilan.dk, hvor du kan læse mere om vores virksomhed og løsninger, downloade yderligere informationsmateriale og finde den nærmeste forhandler.

