

## PAKOKAASUNPOISTOLAITTEET 2019



**PLYMVENT®**  
clean air at work

### TAMMIHOLMA OY

Teerisuonkuja 5, 00700 Helsinki  
Puhelin: (09) 350 52 20  
Faksi: (09) 350 52 240  
[www.tammiholma.fi](http://www.tammiholma.fi)

HELSINKI - JYVÄSKYLÄ - OULU - SEINÄJOKI - TURKU

## PAKO - PAKOKAASULETKU

- +200 °C pakokaasuille, 50% korvausilmalla
- soveltuu pakokaasukeloille ja radoille
- bensiini ja diesel -pakokaasuille
- kevyt, notkea ja joustava
- kestää hyvin mekaanista rasitusta
- tukispiraali erikoismuovia
- seinämäpaksuus 0,4mm
- valmistettu Saksassa
- varastointi 5m ja 10m pituisina
- suositellaan käytettäväksi imuria/puhallinta
- tuoteryhmä 0000326
- letkut myydään määrämittäisinä 5m ja 10m
- muut pituudet (6/15/20m) toimitusmyyntinä



	Ømm	MAX ALIPAIN bar	TAIVUTUSSÄDE mm	PAINO kg / m
PAKO-075	Ø75-76	0,170	73,0	0,540
PAKO-100	Ø100-102	0,050	71,0	0,710
PAKO-125	Ø125-127	0,035	88,5	0,870
PAKO-150	Ø150-152	0,030	106,0	1,040
PAKO-200	Ø200-203	0,010	142,50	1,520

Saatavana tilauksesta myös muita kokoja

## HI300 - PAKOKAASULETKU

- min. -60 °C, max +260 °C kuumille kaasuille
- hetkellisesti +300 °C
- pakokaasunpoistoon keloille, puomeille, radoille, lattian alapuoliset järjestelmät, testipenkit.
- bensiini- ja dieselpakokaasuille
- teollisuuden korkealämpötilaletkuksi
- kevyt, notkea ja joustava
- tukispiraali galvanoitua terästä
- kestää hyvin mekaanista rasitusta ja kemikaaleja
- valmistettu Saksassa
- M1-paloluokka UNE 23, 727.90
- DIN 4102 - B1
- tuoteryhmä 0000461
- valmistuspituudet 3m ja 6m
- letkut myydään määrämittäisinä 3m ja 6m



	Ømm	MAX ALIPAIN bar	MAX YLIPAIN bar	TAIVUTUSSÄDE mm	PAINO kg/m
HI300-075	Ø75	0,230	0,435	70	0,900
HI300-100	Ø100	0,120	0,255	90	0,860
HI300-125	Ø125	0,085	0,220	110	1,070
HI300-150	Ø150	0,050	0,140	130	0,830
HI300-200	Ø200	0,030	0,115	170	1,100

## PAKO220 - PAKOKAASULETKU

- max. +220 °C pakokaasuille, 50% korvausilmalla
- väri: keltainen/musta
- soveltuu pakokaasukeloille ja radoille
- bensiini ja diesel -pakokaasuille
- kevyt, notkea ja joustava
- kestää hyvin mekaanista rasitusta
- tukispiraali kangasta tuettuna teräslangalla
- seinämäpaksuus n. 0,4mm
- valmistettu Saksassa
- suositellaan käytettäväksi imuria/puhallinta
- tuoteryhmä 0000325
- letkut myydään määrämittaisina: 5m ja 10m, muut pituudet (15m) toimitusmyyntinä.



	Ømm	MAX ALIPAIN bar	TAIVUTUSSÄDE mm	PAINO kg / m
PAKO220-075	Ø75-76	0,035	55,0	0,48
PAKO220-100	Ø100-102	0,025	45,0	0,66
PAKO220-125	Ø125-127	0,015	65,0	0,90
PAKO220-150	Ø150-152	0,005	85,0	1,15
PAKO220-200	Ø200-203	0,001	125,0	1,52

Saatavana tilauksesta myös muita kokoja

## HI600 - PAKOKAASULETKU

- max. +600 °C kaasuille, hetkellisesti +700 °C
- pakokaasunpoistoon keloille, puomeille, radoille, lattian alapuoliset järjestelmät, testipenkit.
- teollisuuden korkealämpötilaletkuksi valimoihin, keramiikkateollisuudelle, lasiteollisuudelle, terästehtaille, alumiiniteollisuudelle ja uuneille.
- kevyt, notkea ja joustava.
- sisäinen tukispiraali galvanoituja terästä.
- sisä- ja ulkopinta erikoispäälystetty lasikuitu.
- kestää hyvin mekaanista rasitusta.
- valmistettu Saksassa.
- tuoteryhmä 0000481
- valmistuspituudet 3m ja 6m, myydään määrämittaisina 3m ja 6m



	Ømm	MAX ALIPAIN bar	TAIVUTUSSÄDE mm	PAINO kg/m
HI600-75	Ø75	0,290	80	1,850
HI600-100	Ø100-102	0,150	53	2,100
HI600-125	Ø125-127	0,100	62,5	2,600
HI600-150	Ø150-152	0,060	73	2,110
HI600-200	Ø200-203	0,040	93	2,790

Saatavana tilauksesta myös muita kokoja

## HI900 - PAKOKAASULETKU

- max. +900 °C kaasuille, hetkellisesti +1100 °C
- pakokaasunpoistoon keloille, puomeille, radoille, lattian alapuoliset järjestelmät, testipenkit.
- teollisuuden korkealämpötilaletkuksi valimoihin, keramiikkateollisuudelle, lasiteollisuudelle, terästehtaille, alumiiniteollisuudelle ja uuneille.
- kevyt, notkea ja joustava.
- sisäinen tukispiraali galvanoitua terästä.
- sisä- ja ulkopinta erikoispäällystetty lasikuitu.
- kestää hyvin mekaanista rasitusta.
- valmistettu Saksassa
- tuoteryhmä 0000483
- toimitusaika 2 viikkoa
- valmistuspituudet 3m ja 6m
- letkut myydään määrämittäisinä: 3m ja 6m



	Ø mm	MAX ALIPAIN bar	MAX YLIPAIN bar	TAIVUTUSSÄDE mm	PAINO kg/m
HI900-100	Ø100-102	0,180	0,130	64,0	2,800
HI900-125	Ø125-127	0,120	0,110	76,5	3,430
HI900-150	Ø150-152	0,070	0,075	89,0	3,070

Saatavana tilauksesta myös muita kokoja (Ø100-Ø1000mm).

## SILTAKIRISTIMET

SILTA-100	Ø100-105mm letkulle
SILTA-125	Ø120-125mm letkulle
SILTA-150	Ø150-155mm letkulle



## LETKUSATULAT

SAH-75	letkusatulat Ø75mm letkulle, kumia
SAH-100	letkusatulat Ø100mm letkulle, kumia
SAH-125	letkusatulat Ø125mm letkulle, kumia
SAH-150	letkusatulat Ø150mm letkulle, kumia



0000114045	letkusatulat Ø100mm letkulle, terästä
0000114046	letkusatulat Ø125mm letkulle, terästä



## LETKUKELAPAKETIT



**PLYMVENT®**  
clean air at work

<p>Ø 75mm <b>SERKIT-75</b></p>	<p>SER-650 jousitoiminen pakokaasukela (kts sivu 8) MAS-75 letkun asennussarja Ø75mm letkulle PAKO-075-10 pakokaasuletku, väri musta, max. lämpötilankesto +200 Celsiusta (kts sivu 2) REG-075-115 pihtikiinnitteinen kumisuulake (kts sivu 5)</p>
<p>Ø 100mm <b>SERKIT-100</b></p>	<p>SER-650 jousitoiminen pakokaasukela (kts sivu 8) MAS-100 letkun asennussarja Ø100mm letkulle PAKO-100-10 pakokaasuletku, väri musta, max. lämpötilankesto +200 Celsiusta (kts sivu 2) REG-100-115 pihtikiinnitteinen kumisuulake (kts sivu 5)</p>
<p>Ø 125mm <b>SERKIT-125</b></p>	<p>SER-850 jousitoiminen pakokaasukela (kts sivu 8) MAS-125 letkun asennussarja Ø100mm letkulle PAKO-125-10 pakokaasuletku, väri musta, max. lämpötilankesto +200 Celsiusta (kts sivu 2) REG-125-160 pihtikiinnitteinen kumisuulake (kts sivu 5)</p>
<p>Ø 150mm <b>SERKIT-150</b></p>	<p>SER-850 jousitoiminen pakokaasukela (kts sivu 8) MAS-150 letkun asennussarja Ø100mm letkulle PAKO-150-10 pakokaasuletku, väri musta, max. lämpötilankesto +200 Celsiusta (kts sivu 2) REG-150-160 pihtikiinnitteinen kumisuulake (kts sivu 5)</p>

LETKUKELAPAKETTI PUHALTIMELLA Paketti sisältää seuraavat tuotteet:

<p>Ø 75mm <b>SERKIT-75-F</b></p>	<p>SERKIT-75 FUA-1800 puhallin 0,55 kW/400V (kts sivu 11) FMA-80 puhaltimen asennussarja kelaan</p>
<p>Ø 100mm <b>SERKIT-100-F</b></p>	<p>SERKIT-100 FUA-1800 puhallin 0,55 kW/400V (kts sivu 11) FMA-80 puhaltimen asennussarja kelaan</p>
<p>Ø 125mm <b>SERKIT-125-F</b></p>	<p>SERKIT-125 FUA-2100 puhallin 0,75 kW/400V (kts sivu 11) FMA-80 puhaltimen asennussarja kelaan</p>
<p>Ø 150mm <b>SERKIT-150-F</b></p>	<p>SERKIT-150 FUA-2100 puhallin 0,75 kW/400V (kts sivu 11) FMA-80 puhaltimen asennussarja kelaan</p>





## REG - PAKOKAASUSUULAKE

- REG on varustettu lukkopihdillä
- näytteenottoaukko
- suulakeosa kumia, teräskäyrä
- lämpötilankesto +220 Celsiusta



REG-75-115	Ø75mm letku, 140x76mm aukko
REG-100-115	Ø100mm letku, 140x76mm
REG-100-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REG-125-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REG-150-160	Ø150mm letku, 195x102mm

## REGD - PAKOKAASUSUULAKE

- REG on varustettu lukkopihdillä
- Sulkupelti metallikäyrässä
- näytteenottoaukko
- suulakeosa kumia, teräskäyrä
- lämpötilankesto +220 Celsiusta



REGD-75-115	Ø75mm letku, 140x76mm aukko
REGD-100-115	Ø100mm letku, 140x76mm
REGD-100-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REGD-125-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REGD-150-160	Ø150mm letku, 195x102mm

## MEN - PAKOKAASUSUULAKE

- suulakerunko terästä
- kansi kumia, jousikuormitettu
- lämpötilankesto +300 Celsiusta



MEN-75-100	Ø75mm letku, Ø100 aukko
MEN-100-100	Ø100mm letku, Ø100 aukko
MEN-125-125	Ø125mm letku, Ø125 aukko
MEN-125-150	Ø125mm letku, Ø150 aukko
MEN-150-150	Ø150mm letku, Ø150 aukko
MEN-150-200	Ø150mm letku, Ø200 aukko
MEN-200-200	Ø200mm letku, Ø200 aukko



## REN - PAKOKAASUSUULAKE

- REN kumisuulake, teräskäyrä
- näytteenottoaukko
- lämpötilankesto +220 Celsiusta



REN-75-115	Ø75mm letku, 140x76mm aukko
REN-100-115	Ø100mm letku, 140x76mm
REN-100-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REN-125-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REN-150-160	Ø150mm letku, 195x102mm

Toimitusmyyntinä

## REND - PAKOKAASUSUULAKE

- REND kumisuulake, teräskäyrä
- sulkupelti metallikäyrässä
- näytteenottoaukko
- lämpötilankesto +220 Celsiusta



REND-75-115	Ø75mm letku, 140x76mm aukko
REND-100-115	Ø100mm letku, 140x76mm
REND-100-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REND-125-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REND-150-160	Ø150mm letku, 195x102mm

Toimitusmyyntinä

## REC - PAKOKAASUSUULAKE

- REC kumisuulake, teräskäyrä
- jousikiristin suulakkeen sisällä
- näytteenottoaukko
- lämpötilankesto +220 Celsiusta



REC-75-115	Ø75mm letku, 140x76mm aukko
REC-100-115	Ø100mm letku, 140x76mm
REC-100-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REC-125-160	Ø125mm letku, 195x102mm
REC-150-160	Ø150mm letku, 195x102mm

Toimitusmyyntinä

## RECD - PAKOKAASUSUULAKE

- REC kumisuulake, teräskäyrä
- sulkupelti metallikäyrässä
- jousikiristin suulakkeen sisällä
- näytteenottoaukko
- lämpötilankesto +220 Celsiusta



REC + sulkupelti = RECD

RECD-75-115	Ø75mm letku, 140x76mm aukko
RECD-100-115	Ø100mm letku, 140x76mm
RECD-100-160	Ø125mm letku, 195x102mm
RECD-125-160	Ø125mm letku, 195x102mm
RECD-150-160	Ø150mm letku, 195x102mm

Toimitusmyyntinä



## GRABBER® - PAKOKAASUSUULAKE

- paineilmatoiminen suulake, max 1 bar
- näytteenottoaukko
- suulakeosa kumia, kulmaosa terästä
- mukana käyttöventtiili ja 11 metriä paineilemälakua
- 100 % tiivis



GN-75-100	Ø75mm letku, Ø100 aukko
GN-100-100	Ø100mm letku, Ø100 aukko
GN-100-120	Ø100mm letku, Ø120 aukko
GN-100-160	Ø100mm letku, Ø160 aukko
GN-125-160	Ø125mm letku, Ø160 aukko
GN-150-160	Ø150mm letku, Ø160 aukko
GN-150-200	Ø150mm letku, Ø200 aukko
RM-15	Painesäädin < 1 bar

## STACKER - PAKOKAASUSUULAKE

- Stacker on suunniteltu pystypakoputkille.
- Se käy niin kuorma- autoille kuin kaivos- ja rakennuskoneille ja soveltuu läpimitaltaan jopa Ø250 mm pakoputkiin.



STACK-125-200	Letkulle Ø125mm suulakeaukko Ø200mm
STACK-150-250	Letkulle Ø150mm suulakeaukko Ø250mm
SC-90	Jousikiinnitin Stacker suulakkeelle
TH-90	Teleskooppivarsi Stacker suulakkeelle

## AU - PAKOKAASUSUULAKE

- AU-TRGS imukartio jalalla henkilöautoille



AU-TRGS	AU-TRGS imukartio jalalla henkilöautoille: Letkuyhde Ø150mm letkulle
---------	--

## BR/BRL - KEVENTIMET

- Laaja valikoima keventimiälukolla tai ilman lukkoa.



BR-300/7-14	kevennin 7-14 kg, vaijeri 3m
BR-350/5-14	kevennin 5-14 kg, vaijeri 3,5m
BRL-300/7-14	kevennin lukolla 7-14 kg, vaijeri 3m
BRL-350/5-14	kevennin lukolla 5-14 kg, vaijeri 3,5m
BRC-450/13-16	kevennin 13-16 kg, vaijeri 4,5m
BRC-MS	mikrokytkin BRC-450



## SER - PAKOKAASUKELA

SER-650	jousitoiminen pakokaasukela, Ø75 tai Ø100mm letkuille, max 10m
SER-650-AD	jousitoiminen pakokaasukela sulkupellillä Ø75 tai Ø100mm letkuille, max 10m
SER-850	jousitoiminen pakokaasukela, Ø125 tai Ø150mm letkuille, max 10m
SER-850-AD	Jousitoiminen pakokaasukela sulkupellillä Ø125 tai Ø150mm letkuille, max 10m
SER-1050-200	jousitoiminen pakokaasukela, Ø200mm letkuille, max 10m



## MAS - LETKUASENNUSSARJA

MAS-75	Ø75mm letkun asennussarja
MAS-100	Ø100mm letkun asennussarja
MAS-125	Ø125mm letkun asennussarja
MAS-150	Ø150mm letkun asennussarja
EB-3.5	3.5m kääntöpuomi kelalle
EB-4.5	4.5m kääntöpuomi kelalle
MSR-24/2	mikrokytkin 24V on/off
FMA-80	FUA-1800/FUA2100 puhaltimen asennussarja kelaan



## YS - HAARA LETKULLA

YS-75	Y-haara, metallia, sis. 2 x 1,5m Ø75mm letkua (+150 °C)
YS-100	Y-haara, metallia, sis. 2 x 1,5m Ø100mm letkua (+150 °C)
YS-125	Y-haara, metallia, sis. 2 x 1,5m Ø125mm letkua (+150 °C)
YS-150	Y-haara, metallia, sis. 2 x 1,5m Ø150mm letkua (+150 °C)



## HC - LETKUJATKO

HC-75	Ø75mm letkulle
HC-100	Ø100mm letkulle
HC-125	Ø125mm letkulle
HC-150	Ø150mm letkulle



## MHR - PAKOKAASUKELA



MHR -pakokaasuletkukela on 1-vaihe / 230V moottorilla varustettu ja sitä voidaan ohjata painonapeilla ylös/alas tai langattomasti kaukosäätimellä. Letkun ja suulakkeen paino max 23 kg. Letku, letkun ohjaus ja letkun asennussarja ja suulake ei sisälly hintaan, tilattava erikseen.

MHR-650	230V pakokaasukela max 10m Ø100mm letkulle.
MHR-850	230V pakokaasukela, Ø100 tai Ø125mm letkuille. max 12,5m
MHR-1050	230V pakokaasukela, Ø125 tai Ø150mm letkuille. max 10m

MHR-650-215-AD 230V pakokaasukela autom. sulkupellillä Ø75 tai Ø100mm letkuille. max 12,5m

MHR-850-215-AD 230V pakokaasukela autom. sulkupellillä Ø100 tai Ø125mm letkuille. max 12,5m

MHR-1050-215-AD 230V pakokaasukela autom. sulkupellillä Ø125 tai Ø150mm letkuille. max 10m

## LISÄVARUSTEET MHR-KELALLE

MAP-75 Ø75mm letkun asennussarja MHR

MAP-100 Ø100mm letkun asennussarja MHR

MAP-125 Ø125mm letkun asennussarja MHR

MAP-150 Ø150mm letkun asennussarja MHR

EB-3.5 3.5m kääntöpuomi kelalle

EB-4.5 4.5m kääntöpuomi kelalle

MSR-24/2 mikrokytkin MHR

RRC-230 letkun ohjaus radiokauko-ohjaimella MHR

## MER - PAKOKAASUKELA



**PLYMVENT®**  
clean air at work

MER -pakokaasuletkukelaa suosittelemme painaville letkuille ja korkeisiin tiloihin. Letkun ja suulakkeen paino max. 50 kg. Letku, letkun asennussarja ja suulake ei sisälly hintaan, tilattava erikseen.

MER-850 400V pakokaasukela, Ø100 tai Ø125mm letkuille. max 12,5m

MER-1050 400V pakokaasukela, Ø125 tai Ø150mm letkuille. max 14m

MER-1250-200 400V pakokaasukela, Ø200mm letkulle. max 12,5m

## LISÄVARUSTEET MER-KELALLE

MAP-75 Ø75mm letkun as.sarja MHR

MAP-100 Ø100mm letkun as.sarja MHR

MAP-125 Ø125mm letkun as.sarja MHR

MAP-150 Ø150mm letkun as.sarja MHR

EB-3.5 3.5m kääntöpuomi kelalle

EB-4.5 4.5m kääntöpuomi kelalle

RRC-24 letkun ohjaus radiokauko-ohjaimella MER

## FUA - PUHALLIN

FUA puhallimet ovat keskipakopuhaltimia pakokaasunpoistoon.

- puhallinsiipi on valmistettu alumiinista, kotelo teräksestä
- moottorin pyörimisnopeus on 2800 rpm
- moottorin suojausluokka IP55
- imuilma max. +80 °C

**PLYMVENT®**  
clean air at work



	Moottori kW / V	Nimellisvirta A	Äänitaso dB (A)	Imuliitäntä mm	Poistoliitäntä mm	Paino kg
FUA1800	0,55 / 400V	1,4-1,5	63,8	Ø160	Ø160	12,3
FUA2100	0,75 / 400V	1,9-2,0	65,9	Ø160	Ø160	16,4
FUA2101	0,75 / 240V	5	65,9	Ø160	Ø160	16,5
FUA3000	1,1 / 400V	2,5-2,7	68,1	Ø250	274 x 201	21,9
FUA4700	2,2 / 400V	4,8-4,9	75,9	Ø250	348 x 205	34,5

## LISÄVARUSTEET FUA



MB-FUA/S1 Puhaltimen asennusjalka  
FUA-1800/2100

MB-FUA/S2 FUA-3000 /4700



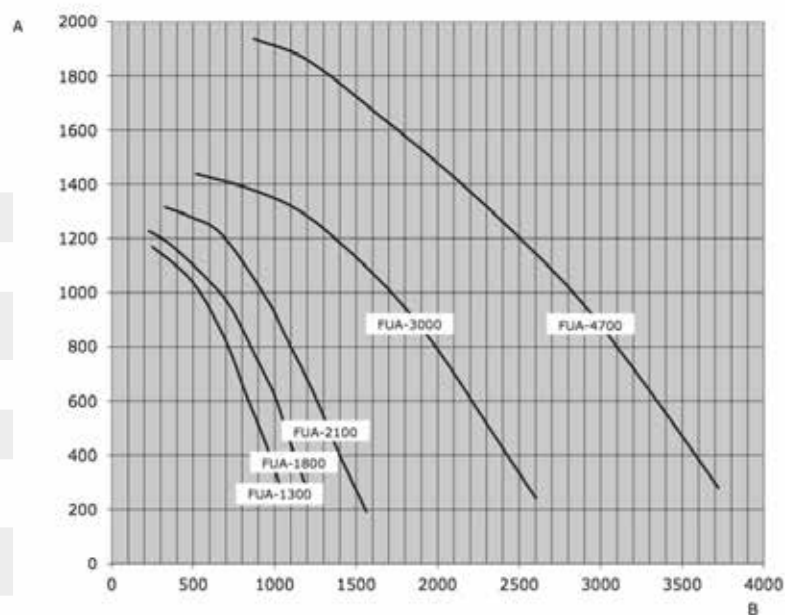
MB-FUA/C1 Puhaltimen asennusteline  
FUA-1800/2100

MB-FUA/C2 FUA-3000 /4700



OL-250 FUA-3000  
poistoliitäntäyhde Ø250mm

OL-315 FUA-4700  
poistoliitäntäyhde Ø315mm



A = Static pressure (Pa)  
B = Airflow (m³/h)

## TEV - PUHALLIN

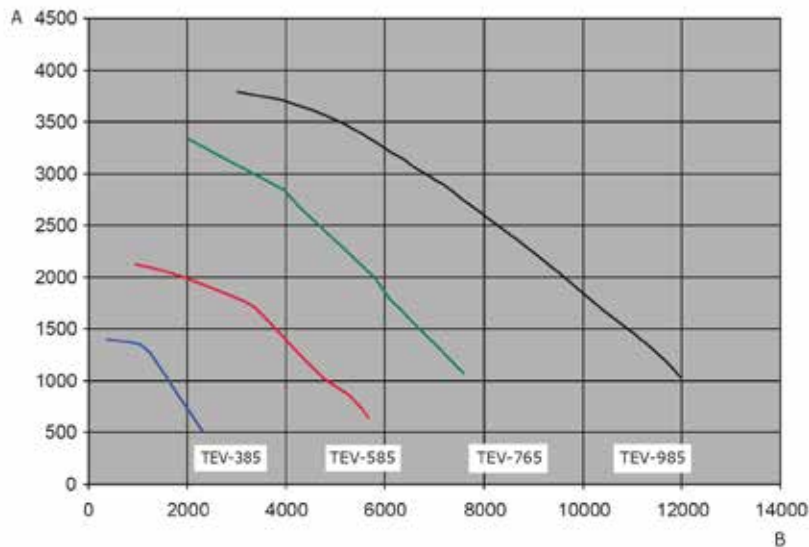
TEV - puhaltimet ovat kohdepoistoon tarkoitettuja keskikopuhaltimia, jotka on suunniteltu hitsaussavun, haitallisten pölyjen, kaasujen, öljysumun ja pakokaasunpoistoon.

- puhallinsiipi on valmistettu alumiinista, kotelo teräksestä.
- moottorin pyörimisnopeus on 2800 rpm
- moottorin suojausluokka IP55
- 400V moottoreissa käytettävä moottorin lämpösuoja



**PLYMVENT®**  
clean air at work

	Moottori kW / V	Nimellisvirta A	Äänitaso dB (A)	Imuliitäntä mm	Poistoliitäntä mm	Paino kg
TEV-385	0,75 / 400V	1,7	80	∅160	230 x 312	51
TEV-585	2,2 / 400V	4,61	86	∅250	274 x 201	60
TEV-765	4 / 400V	7,69	87	∅250	290 x 460	95
TEV-985	7,5 / 400V	14,1	96	∅315	320 x 508	105



A = Staattinen paine (Pa)  
B = Ilmavirtaus (m³/h)

SOVELTUU PUHALTIMELLE:	poistoyhde esim. TOL-250 = ∅250mm	pehmoyhde imuaukko	pehmoyhde poistoaukko	tärinänsaimennuskumit
TEV-385	TOL-250	SC-160	SC-250	SUCON
TEV-585	TOL-315	SC-200	SC-315	SUCON
TEV-765	TOL-400	SC-250	SC-400	SUCON
TEV-985	TOL-500	SC-315	SC-500	SUCON





**MOOTTORISUOJAKYTKIN**  
ON/OFF - käyttökytkimillä, kotelo



KATKO-1,6	FUA1800
KATKO-2,5	TEV-385, FUA2100
KATKO-4	FUA3000
KATKO-6,3	TEV-585, FUA4700
KATKO-10	TEV-765

#### TAAJUUSMUUTTAJA

Järjestelmän imuteho asetetaan haluttuun imutehoon jonka taajuusmuuttaja pitää tasaisena jos imupisteiden imumäärä vaihtelee putkistossa.



DCV-022-54	FUA-4700 TEV-585 (2,2 kW)
DCV-040-54	TEV-765 (4 kW)
DCV-075-54	TEV-985 (7,5 kW)

**PAINE-EROLÄHETIN TG** säätelee puhaltimien nopeutta mittaamalla järjestelmän ilmanpainetta.

- ulostulosignaali 4-20 mA
- 0-5000 Pa
- 24V, IP54
- käyttöjännite 18...33 VDC tasavirta
- ympäristön lämpötila 0 – 70°C



TG	paine-erolähetin
----	------------------

**SA24-75** käynnistää puhaltimen kun puhallin käynnistetään esim. mikrokytkimellä etänä.

- sähköliitäntä 400V
- sisältää kontaktorin ja ohjauskytkentärasian S-100 imuvarteen
- sisältää muuntajan 24V
- max. 5,5 kW moottorille
- moottorisuoja tilattava erikseen.



SA-2475	ohjauskeskus
---------	--------------

#### ICE-LC OHJAUSKESKUS

ohjaa moottoroitua sulkupeltia ja siinä on säädettävä jälkikäyntiaika.

- 230V/50Hz
- 24V sulkupellille
- jälkikäyntiaika säädettävissä 7 sekuntia – 6 minuuttia



ICE-LC	ohjauskeskus 230 / 24V
--------	------------------------

#### MOOTTOROITU SULKUPELTI

ohjaa keskitetyssä järjestelmässä imutehoa sinne missä sitä tarvitaan.

Aukeamis- ja sulkeutumisaika 8 sekuntia.



AD-160	Ø160 mm putkelle, 24 V
AD-200	Ø200 mm putkelle, 24 V
AD-250	Ø250 mm putkelle, 24 V
AD-315	Ø315 mm putkelle, 24 V
AD-400	Ø400 mm putkelle, 24 V



MSR-24/2	mikrokytkin kelaan
----------	--------------------

## FEB - PUOMISTO

FEB - nivelpuomisto on pakokaasunpoistojärjestelmä työkoneille. Nivelpuomin toimintasäde on jopa kahdeksan metriä ja se yltää helposti huoltokohteeseen korjaamon laitteiden yli. Helppo asettaa ja kiinnittää pakoputkeen koska letku tuodaan koneen yläpuolelta.

- soveltuu hyvin tiloihin, joissa on ylhäällä toimivia nostolaitteita kuten hallinosturi
- taivuu kokoon seinälle
- kaksoisnivelein varustettu kääntöpuomi
- kuulalaakeroidut nivelet, kitkapalat jäykkyyden säätöön
- suuri poistoteho, jopa 2040 m<sup>3</sup>/h
- vakioletkujen lämpötilankesto +150 °Celsiusista,
- letku 5m puomin päässä on keventimen varassa.
- puomin imuputki Ø160mm
- ei liikkuville koneille



**PLYMOVENT®**  
clean air at work

FEB-4,5-100 puomin pituus 4,5m,  
letku Ø100mm, +150 °C letkut

FEB-4,5-125 puomin pituus 4,5m,  
letku Ø125mm, +150 °C letkut

FEB-4,5-150 puomin pituus 4,5m,  
letku Ø150mm, +150 °C letkut

FEB-6-100 puomin pituus 6m,  
letku Ø100mm, +150 °C letkut

FEB-6-125 puomin pituus 6m,  
letku Ø125mm, +150 °C letkut

FEB-6-150 puomin pituus 6m,  
letku Ø150mm+150 °C letkut

FEB-8-100 puomin pituus 8m,  
letku Ø100mm, +150 °C letkut

FEB-8-125 puomin pituus 8m,  
letku Ø125mm, +150 °C letkut

FEB-8-150 puomin pituus 8m,  
letku Ø150mm, +150 °C letkut

FEB-toimitus sisältää:

- seinäasennustelineen
- puomiston
- putkipaketin puomiin
- letkun puomiin +150 °C letkut
- letkun puomin päähän 5m , +150 °C letku
- keventimen ja letkusatulalan

Tilattava erikseen:

- suulake
- puhallin

## FE - DROPPER

Plymovent FE - pakokaasunpoistojärjestelmä keventimellä ja letkusatulalla

- helppo asentaa
- käyttäjäystävällinen ja kevytrakenteinen
- kun pakokaasunpoistoa ei käytetä, letkut ovat ylhäällä pois tieltä
- asennetaan seinälle, kattoon tai tukipylväaseen
- mukana 5m Ø100/125/150mm letkua (lämpötilankesto +150 °C), kevennin ja letkusatulalla. ei sisällä suulaketta eikä puhallinta

FE-5-100 letku Ø100mm, +150 °C letkut

FE-5-125 letku Ø125mm, +150 °C letkut

FE-5-150 letku Ø150mm+150 °C letkut



## STP - PAKOKAASURATA

Voidaan asentaa samansuuntaisesti ajoneuvon kulkusuunnan kanssa, mikä takaa täyden pakokaasunpoiston ajoneuvon sisääntulosta ulosmenoon. STP pakokaasurata voidaan asentaa myös työpisteiden suuntaisesti, mikäli ope-roidaan paikallaan olevia ajoneuvoja. Myös liikkuvalla ajoneuvolle.

Toimitus sisältää vakiokannakkeet:  
3 metriä katosta tai 1m seinästä.

- radan pituus lähes rajoittamaton.
- rata voidaan kannakoida kattoon tai seinään.
- yksi tai useampi imuvaunu samassa radassa
- tilaa erikseen: imuvaunu, letku, suulake, puhallin

	pituus m	kannakkeita RRSS/RRTS II
STP-6	5,8	2
STP-9	8,7	3
STP-12	11,6	3
STP-15	14,5	4
STP-18	17,4	4
STP-21	20,3	5

RRSS	sivukannake L=1000mm, radan sivusta (EC-imuvaunulle)
RRTS II	kannake, (yläkuva) radan päältä (IC-imuvaunulle)
TUB	Ø48,3mm teräsputki, sinkattu
BUC	kouraliitin TUB:lle

IC-100	Ø100 sisäinen imuvaunu
IC-125	Ø125 sisäinen imuvaunu
IC-150	Ø150 sisäinen imuvaunu

EC-100	Ø100 ulkoinen imuvaunu
EC-125	Ø125 ulkoinen imuvaunu
EC-150	Ø150 ulkoinen imuvaunu



## CRS PAKOKAASURATA KATSASTUSKÄYTTÖÖN

Katsastuskäyttöön tarkoitettu pakokaasurata imuvaunun palautuksella. Siisti yleisilme asemalle ilman massiivista määrää letkuja radassa.

- pituudet 10/20/30m
- moottoroitu imuvaunun palautus, palautuskäsky joko nappia painamalla (yksi tai useampi) tai automaattisesti
- letkussa turvaliitin, hätäkatkaisija
- palautusmoottori 90W / 230V / 3A
- alumiininen imuprofiili
- suulakevaihtoehdot pihtekiinnitys tai paineilmatoiminen
- vaunun palautus tapahtuu rauhallista kävelyvauhtia







#### HELSINKI, PÄÄKONTTORI JA VARASTO

Teerisuonkuja 5, 00700 Helsinki

Puhelin: (09) 350 52 20

Faksi: (09) 350 52 240

#### Myynti:

Petri Järvinen 0400 302 746

Vesa Korvola 0400 882 078

Jussi Kirjavainen 040 501 2687

#### Huolto ja varaosat:

Ari Backlund 040 746 8106

#### TAMMIHOLMA OY

Myynnin sähköposti: [myynti@tammiholma.fi](mailto:myynti@tammiholma.fi)

[etunimi.sukunimi@tammiholma.fi](mailto:etunimi.sukunimi@tammiholma.fi)

Y-TUNNUS 01147207

VAT FI01147207

MYyntIEHDOT: TK YLEISET 2010

[www.tammiholma.fi](http://www.tammiholma.fi)

**PLYMVENT®**

clean air at work