

Autogasudsugning

Slangeruller

Anvendelsesområde

Slangerullerne for autogasudsugning type ALAN er konstrueret og designet for udsugning af udstødningsgas fra biler og varebiler ved motortest, reparation, eftersyn mv. En enkel og optimal løsning der er simpel at bruge – udsugningsmundstykket på slangen tilsluttes udstødningsrøret og udstødningsgassen bortsuges og afkast til det fri. Slangerrullen kan monteres i loftet eller på væggen.

Vi tilbyder flere forskellige typer af ventilatorer til slangerullerne. Kan monteres både direkte på slangerullen eller som ekstern ventilator til betjening af flere slangeruller.

Slangerullen består af en tromle hvorpå udsugningsslangen er påmonteret. For enden af slangen er påmonteret udsugningsmundstykke tilpasset opgaven. Udsugningsmundstykket klemmes fast til køretøjets udstødningsrør. Mundstykket indsuger frisk luft der opblandes med udstødningsgassen for at sænke lufttemperaturen. Udsugningsmundstykkerne er tilpasset til slanger med følgende diameter: $\varnothing 100$, $\varnothing 125$ eller $\varnothing 150$ mm., og i længder på 8 mtr. eller 12 mtr.

Slangerullerne fremstilles i to forskellige udgaver:

1. Type C – Slangerulle med fjederbelastet oprulning.

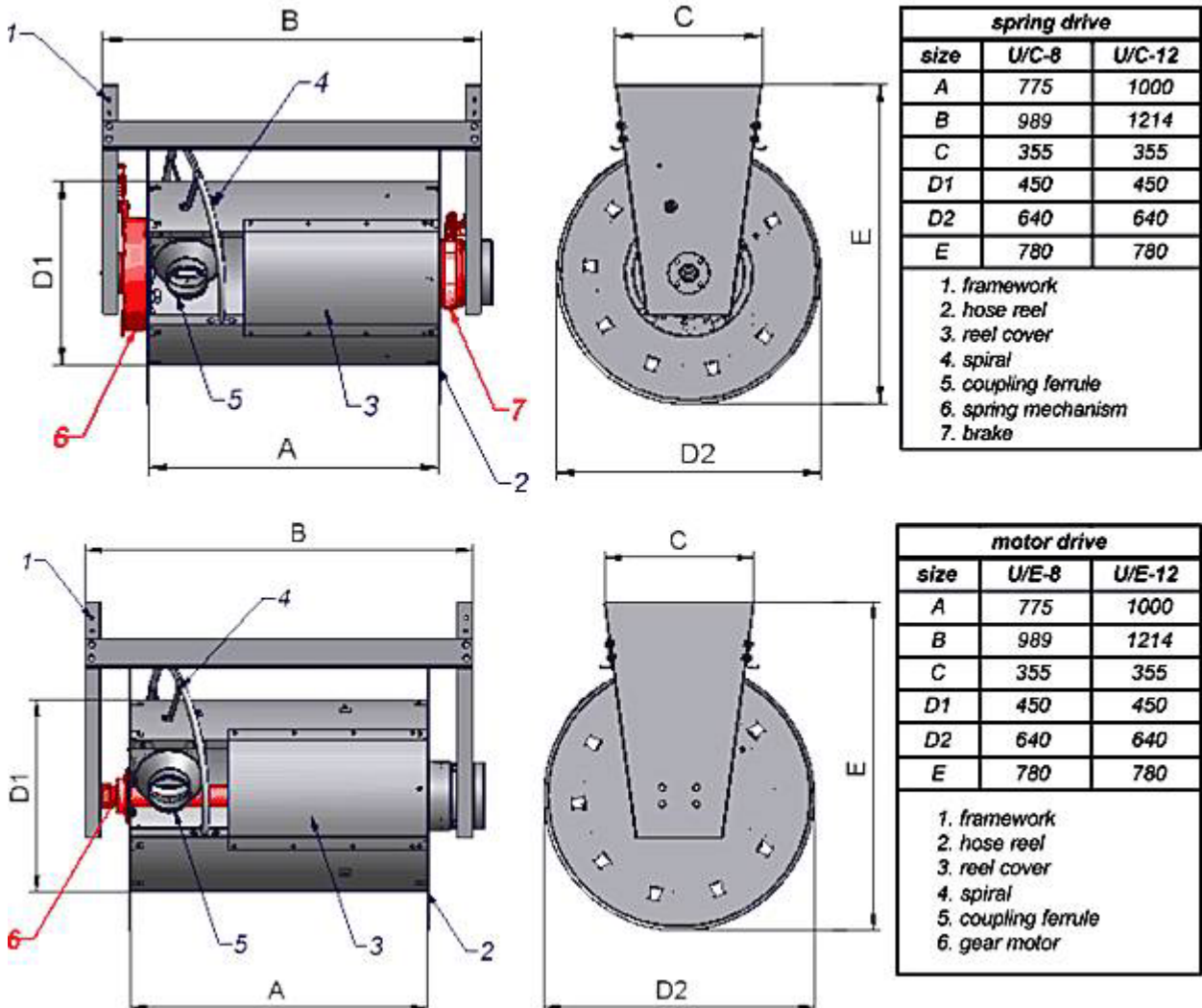
Slangen udtrækkes manuelt til ønsket længde og oprulles automatisk. Slangerullen er forsynet med følgende egenskaber:


- **Bremse** - sikre en rolig og sikker oprulning af slangen på tromlen.
- **Lås** - efter udtrækning til ønsket længde fastlåses positionen på slangen.
- **Gummistop** - monteret på slangen for stop af slangen ved fuldt oprullet slange.
- **Spjæld** - spjæld der åbner og lukker ved betjening af slangerullen (option)








2. Type **E** – med elektrisk motor for op- og udrulning.
 Gearmotoren er placeret inden i selve slangetromlen. Kan leveres med fjernbetjening for op- og nedrulning både som IR samt radiobetjent.



Øversigt; Slangeruller:



	Art. No.	Type	Beskrivelse:
<p>Slangeruller</p>  <p>Tryktab er målt ved fuldt oprullet slange på tromlen.</p> <p>OBS!!! Ved bestilling bedes art.no og type angivet.</p>	804011 804013	ALAN-U/C-8 ALAN-U/E-8	<ul style="list-style-type: none"> - slangediameter : \varnothing100/125/150 mm. - Max. slangelængde: 8 mtr. - Vægt : 44,5 kg. - Anbefalede luftmængder: <p>\varnothing100 – 400m³/t. – 1100 Pa. \varnothing125 – 700m³/t. – 1200 Pa. \varnothing150 – 1500m³/t. – 1500 Pa.</p>
	804012 804014	ALAN-U/C-12 ALAN-U/E-12	<ul style="list-style-type: none"> - slangediameter: \varnothing100/125/150 mm. - Max. slangelængde: 12 mtr. - Vægt: 46,5 kg. - Anbefalede luftmængder: <p>\varnothing100 – 400m³/t. – 1500 Pa. \varnothing125 – 700m³/t. – 1600 Pa. \varnothing150 – 1500m³/t. – 2000 Pa.</p>
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="172 981 798 1429"> </div> <div data-bbox="790 981 1415 1429"> </div> </div>			
<p>Ventilator for slangeruller</p> <p>For montering direkte på slangerullen.</p> <p>OBS!!! Der kan også leveres ventilatore for betjening af flere slangeruller samtidigt.</p>	804W53 804W54	FA-0 (230V) FA-0 (400V)	<ul style="list-style-type: none"> - Diameter på ind- og udløb: \varnothing160 mm. - Spænding: 230 V. eller 3 x 400V. - Motoreffekt: 0,55 kW. - Vægt: 24 kg. - Lydniveau: 63 db (A)

<p>Ventilator for slangeruller</p> <p>For montering direkte på slangerullen.</p> <p>OBS!!! Der kan også leveres ventilatorer for betjening af flere slangeruller samtidigt.</p>	804W56 804W57	FA-1 (230V) FA-1(400V)	<ul style="list-style-type: none"> - Diameter på ind- og udløb: ø160/200 mm. - Spænding: 230V. eller 3 x 400V. - Motoreffekt: 1,1 kW. - Vægt: 26 kg. - Lydniveau: 68 db (A)
	804W59	FA-2	<ul style="list-style-type: none"> -Diameter på ind- og udløb: 200/200 mm -Spænding: 3x400V -Motoreffekt: 1.5 kW -Vægt: 30 kg -Lydniveau: 70 dB(A)
	804W58	FA-3	<ul style="list-style-type: none"> -Diameter på ind- og udløb: 200/200 mm -Spænding: 3x400V -Motoreffekt: 2.0 kW -Vægt: 35 kg -Lydniveau: 72 dB(A)
<p>Udsugningsslanger</p>  <p>Slangesættet består af en flexibel slange type G-EX1 der kan benyttes i temperaturområdet -20⁰ - +150⁰. (Kortvarigt op til +200⁰) Der medfølger 2 stk. spændebånd, gummistop samt reduktion til passende slangediameter.</p>	828P64	ZW-8/100	<ul style="list-style-type: none"> -Slangelængde: 8m -Slangediameter: 100mm -Vægt: 5,2 kg
	828P65	ZW-8/125	<ul style="list-style-type: none"> -Slangelængde: 8m -Slangediameter: 125mm -Vægt: 6,4 kg
	828P66	ZW-8/150	<ul style="list-style-type: none"> -Slangelængde: 8m -Slangediameter: 150mm -Vægt: 7,6 kg
	828P67	ZW-12/100	<ul style="list-style-type: none"> -Slangelængde: 12m -Slangediameter: 100mm -Vægt: 7,8 kg

	828P68	ZW-12/125	-Slangelængde: 12m -Slangediameter: 125mm -Vægt: 9,5 kg
	828P69	ZW-12/150	-Slangelængde: 12m -Slangediameter: 125mm -Vægt: 9,5 kg
<p>Gummistop</p> <p>Benyttes ved fjederdrevet slangerulle.</p>	804K40	ZO-100	Passer til slange ø100 mm.
	804K41	ZO-125	Passer til slange ø125 mm.
	804K42	ZO-150	Passer til slange ø150 mm.
<p>Vægbeslag</p>  <p>Leveres som sæt. Benyttes ved vægmontering af slangerulle.</p>	817W33	L860	- Vægt: 12 kg. - Længde: 800 mm.
<p>Mundstykke, metal</p> 	819S06	AN-100	-Tilslutningsdiameter: ø100 mm -Indløb: ø125 mm -Vægt: 1,0 kg
	819S07	AN-125	-Tilslutningsdiameter: ø125 mm -Indløb: ø125 mm -Vægt: 1,2 kg
	819S08	AN-150	-Tilslutningsdiameter: ø150 mm -Indløb: 170 mm -Vægt: 1,2 kg
<p>Mundstykke, rundt - gummi</p>  <p>Monteret med klemmetang for fastgørelse til udstødningsrør.</p>	819S28	SZGO-125	-Tilslutningsdiameter: ø125 mm -Indløb: ø150 mm -Vægt: 2,5 kg
	819S29	SZGO-150	-Tilslutningsdiameter: ø150 mm -Indløb: ø170 mm -Vægt: 3,2 kg

<p>Mundstykke, ovalt – gummi</p>  <p>Monteret med klemmetang for fastgørelse til udstødningsrør.</p>	819S18	SZGP-100	-Tilslutningsdiameter: \varnothing 100 mm -Indløb: 180 x 100 mm - Vægt: 2,1 kg.
	819S19	SZGP-125	-Tilslutningsdiameter: \varnothing 125 mm -Indløb: 220 x 150 mm - Vægt: 3,2 kg.
<p>Styring og kontrolenhed</p>  <p>Til styring og kontrol af slangerulle type "E"</p>	816Z31	ZE-6,3-1	-Spænding: 230V -Motoreffekt: 0,55 kW -Ampereforbrug: 2,5-6,3A -Ventilator type: FA-0, WP-5-E, WP-5-D
	816Z32	ZE-2,5-3	-Spænding: 3x400V -Motoreffekt: 0,55 kW -Ampereforbrug: 1,6 - 2,5A -Ventilator type: FA-0, WP-5-E, WP-5-D
	816Z33	ZZE-10-1	-Spænding: 230V -Motoreffekt: 1,1 kW -Ampereforbrug: 6,3 - 10A -Ventilator type: FA-1, WP-7-E, WP-7-D
	816Z34	ZZE-4-3	-Spænding: 3 x 400V -Motoreffekt: 1,1 kW or 1,5 kW -Ampereforbrug: 2,5 - 4A -Ventilator type: FA-1, FA-2, WP-7-E, WP-7-D, WP-8-E, WP-8-D
	816Z35	ZE-6,3-3	-Spænding: 3x400V -Motoreffekt: 2,2 kW -Ampereforbrug: 4 - 6,3A -Ventilator type: FA-3, WP-9-E, WP-9-