

# Trykekspansion Sikkerhedsventiler mm.

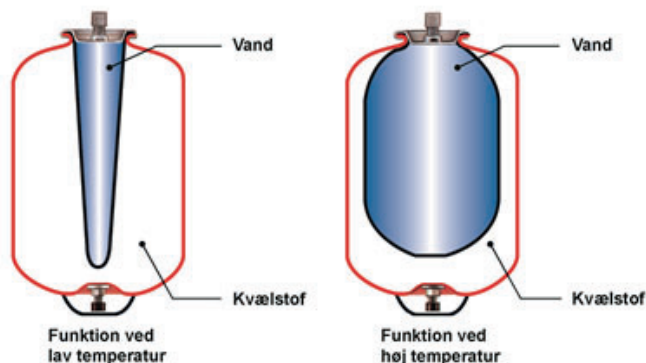
# Suprex®



Type N & E  
Indbygningsbeholdere  
Specialbeholder  
Membranhydrofor  
Type Solar

Sikkerhedsventiler  
Samlesæt  
Diverse tilbehør

## Suprex trykekspressionsbeholder, Type N & E



Suprex Type N & E er en serie af beholdere, til anvendelse i varme- og køleanlæg, med fordele der sikrer problemfri installation og drift. Vandtilslutning i top sikrer let og enkel installation og kontrol under drift. Fra 150 liter er gummisækken udskiftelig. Temperaturen i beholderen bør ikke overstige 70°C. Tilslutning til returledning anbefales. Maksimalt glykolindhold: 20%. Farve: Rød (Ral 3000)

### Suprex trykekspressionsbeholder, Type N Med fast gummisæk

Fortyk (bar) 1,5  
VVS nr. 37 1016

| Volumen (L) | Dim. kode | Max. tryk (bar) | D   | H(mm) | Udv. gev. | Vægt (kg) | Antal pr. palle |
|-------------|-----------|-----------------|-----|-------|-----------|-----------|-----------------|
| 5           | 105       | 6,0             | 160 | 315   | 3/4"      | 1,6       | 210             |
| 8           | 108       | 6,0             | 200 | 328   | 3/4"      | 2,3       | 144             |
| 12          | 112       | 6,0             | 270 | 300   | 3/4"      | 2,9       | 72              |
| 18          | 118       | 6,0             | 270 | 412   | 3/4"      | 3,5       | 56              |
| 25          | 125       | 6,0             | 290 | 500   | 3/4"      | 4,9       | 42              |



### Suprex trykekspressionsbeholder, Type E Med udskiftelig gummisæk

Fortyk (bar) 1,5  
VVS nr. 37 1016

| Volumen (L) | Dim. kode | Max. tryk (bar) | D   | H(mm) | Udv. gev. | Vægt (kg) | Antal pr. palle | Membran vare nr. |
|-------------|-----------|-----------------|-----|-------|-----------|-----------|-----------------|------------------|
| 35**        | 137       | 5,0             | 320 | 525   | 3/4"      | 9,0       | 36              | -                |
| 50          | 152       | 6,0             | 380 | 620   | 3/4"      | 11,4      | 25              | *                |
| 80          | 180       | 6,0             | 450 | 662   | 1"        | 15,2      | 20              | V44060           |
| 100         | 181       | 6,0             | 450 | 730   | 1"        | 17        | 15              | V44080           |
| 150         | 183       | 6,0             | 554 | 807   | 1 1/2"    | 37,6      | 8               | V44150           |
| 200         | 185       | 6,0             | 554 | 988   | 1 1/2"    | 49,0      | 8               | V44150           |
| 250         | 187       | 6,0             | 624 | 1006  | 1 1/2"    | 57,0      | 6               | V44200           |
| 300         | 189       | 6,0             | 630 | 1160  | 1 1/2"    | 64,0      | 6               | V44200           |
| 500         | 193       | 6,0             | 725 | 1250  | 1 1/2"    | 95,0      | 1               | V44500           |
| 700         | 197       | 6,0             | 725 | 1635  | 1 1/2"    | 145,0     | 1               | V44500           |

\*\* Membran er ikke udskiftelig på 35 ltr. beholder

\* Bestillingsvare




### Suprex tilbehør

| VVS nr.     | Beskrivelse                              |
|-------------|--|
| 37 1085 185 | Vægbelsag til type N beholder 5-25 liter |


## Suprex trykexpansionsbeholder, Indbygningsbeholdere

Suprex type DX er en serie af flade beholdere til indbygning. Beholderen leveres med fat halvmbbran.  
 Temperaturen i beholderen bør ikke overstige 70°  
 Bør ikke anvendes til glykol


### Suprex trykexpansionsbeholder, type DX med fast membran. Max. arbejdstryk 3,0 bar. Til indbygning. Til væg-montage ved brug af vægbeslag.

| Fortyk (bar) 0,5<br>VVS nr. 37 0950 |           |     |       |           |                 |       |   |  |
|-------------------------------------|-----------|-----|-------|-----------|-----------------|-------|---|--|
| Volumen (L)                         | Dim. kode | D   | H(mm) | Udv. gev. | Antal pr. palle | Farve |  |  |
| 6                                   | 106       | 325 | 103   | 3/4"      | 60              | rød   |   |  |
| 8                                   | 108       | 325 | 128   | 3/4"      | 60              | rød   |   |  |
| 10                                  | 110       | 325 | 136   | 3/4"      | 60              | rød   |   |  |
| 12                                  | 112       | 325 | 160   | 3/4"      | 60              | rød   |   |  |

### Suprex trykexpansionsbeholder, type DX med fast membran. Max. arbejdstryk 3,0 bar. Til indbygning. Til væg-montage ved brug af vægbeslag.

| Fortyk (bar) 0,75<br>VVS nr. 37 0952 |           |     |       |           |                 |       |   |  |
|--------------------------------------|-----------|-----|-------|-----------|-----------------|-------|---|--|
| Volumen (L)                          | Dim. kode | D   | H(mm) | Udv. gev. | Antal pr. palle | Farve |  |  |
| 6                                    | 136       | 385 | 86    | 3/4"      | 60              | hvid  |   |  |
| 8                                    | 138       | 385 | 103   | 3/4"      | 60              | hvid  |   |  |
| 10                                   | 140       | 385 | 110   | 3/4"      | 60              | hvid  |   |  |
| 12                                   | 142       | 385 | 142   | 3/4"      | 60              | hvid  |   |  |
| 14                                   | 144       | 385 | 160   | 3/4"      | 60              | hvid  |   |  |
| 18                                   | 148       | 385 | 190   | 3/4"      | 54              | hvid  |   |  |

### Suprex vægbeslag. Til væg-montage af indbygnings-beholdere.

|             |   |   |
|-------------|---|---|
| VVS nr.     |   |  |
| 37 1085 170 | Vægbeslag til type DX beholder 6-18 liter |   |

## Suprex membranhydrofor, Specialbeholder

Suprex specialbeholdere er en serie af beholdere, til anvendelse i vandfor- synings-, trykforøgnings- og proces tekniske anlæg, med en række fordele der sikrer problemfri installation og drift.

Anlægs vandet optages i en butyl gummisæk i den fuldsvejsede beholder. Vandet kommer ikke i berøring med beholdervæggen, hvorfor korrosion er udelukket. Endvidere er membranen udskiftelig.

Temperaturen i beholderen bør ikke overstige 70°C.

Kan ikke anvendes til glykol

Type RFI er udført i rustfri stål AISI 304 i hele beholderkonstruktionen, hvorfor denne er særdeles velegnet til anvendelse i fødevarerindustrien eller i anlæg hvor god hygiejne er påkrævet.

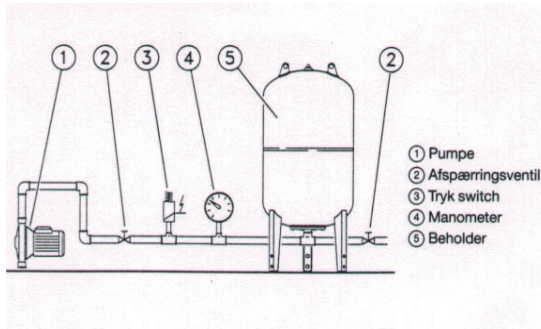
| Suprex rustfri membranhydrofor type RFI med udskiftelig butyl gummisæk |           |                 |     |       |           |                  |
|--|-----------|-----------------|-----|-------|-----------|------------------|
| VVS nr. 39 8317  |           |                 |     |       |           |                  |
| Volumen (L)  | Dim. kode | Max. tryk (bar) | D   | H(mm) | Udv. gev. | Membran vare nr. |
| 20   | 020       | 8,0             | 270 | 498   | 1"        | V42019           |
| 20   | 021       | 8,0             | 380 | 620   | 1"        | V42019           |
| 50   | 050       | 8,0             | 365 | 863   | 1"        | V42060           |
| 100  | 100       | 8,0             | 480 | 925   | 1"        | V42080F          |
| 200  | 185       | 8,0             | 540 | 1280  | 1 1/2"    | V42200           |
| 300  | 189       | 8,0             | 635 | 1385  | 1 1/2"    | V42300           |
| 500  | 193       | 8,0             | 780 | 1450  | 1 1/2"    | V42500           |

Type HH er specielt udviklet til at absorbere vandslag eller trykvariationer forårsaget af f.eks. pumper eller hurtigt lukkede ventiler. Anvendes i anlæg med høje tryk som f.eks. prøvestande eller lign.

| Suprex højtryks membranhydrofor type HH med udskiftelig butyl gummisæk |           |                 |     |       |           |                  |
|--|-----------|-----------------|-----|-------|-----------|------------------|
| VVS nr. 39 8319  |           |                 |     |       |           |                  |
| Volumen (L)  | Dim. kode | Max. tryk (bar) | D   | H(mm) | Udv. gev. | Membran vare nr. |
| 0,16*  | 000       | 15,0            | 65  | 105   | 1/2"      | -                |
| 20   | 020       | 16,0            | 250 | 509   | 1"        | V42019           |
| 100  | 100       | 16,0            | 453 | 915   | 1"        | V42080F          |
| 200  | 200       | 16,0            | 556 | 1218  | 1 1/2"    | V42200           |

\* Membran er ikke udskiftelig

## Suprex membranhydrofor, Type D



Type D er en serie af brugsvandsbeholdere, for vandforsynings-, trykforøgnings- og procestekniske anlæg, med en række fordele der sikrer problemfri installation og drift.

Anlægsvandet optages i en butyl gummisæk i den fuldsvejsede beholder, som har rustfri bundflange og nippel med udv. rørgvind. Vandet kommer ikke i berøring med beholdervæggen, hvorfor korrosion er udelukket.

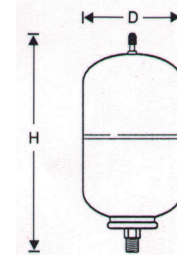
Fra 19 liter er gummisækken udskiftelig.

Temperaturen i beholderen bør ikke overstige 70°C.

### Suprex membranhydrofor type D med fast butyl gummisæk

VVS nr. 39 8311

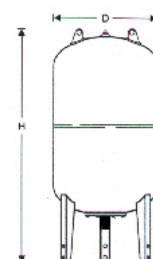
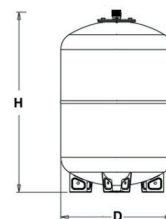
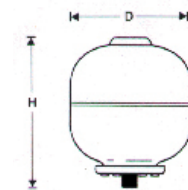
| Volumen (L) | Dim. kode | Max tryk (bar) | D   | H(mm) | Udv. gev. |
|-------------|-----------|----------------|-----|-------|-----------|
| 2           | 136       | 10,0           | 125 | 237   | 1/2"      |
| 4           | 138       | 10,0           | 125 | 427   | 1/2"      |
| 5           | 140       | 10,0           | 160 | 225   | 3/4"      |
| 8           | 142       | 10,0           | 200 | 337   | 3/4"      |
| 12          | 144       | 10,0           | 270 | 300   | 3/4"      |



### Suprex membranhydrofor type D med udskiftelig butyl gummisæk

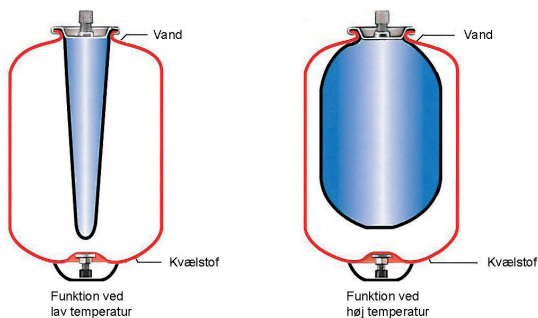
VVS nr. 39 8311

| Volumen (L) | Dim. kode | Max. tryk (bar) | D   | H(mm) | Udv. gev. | Membran vare nr. |
|-------------|-----------|-----------------|-----|-------|-----------|------------------|
| 19          | 119       | 10,0            | 270 | 421   | 3/4"      | V42019           |
| 25          | 126       | 10,0            | 290 | 465   | 3/4"      | V42019           |
| 40          | 140       | 10,0            | 320 | 560   | 3/4"      | V42040           |
|             |           |                 |     |       |           |                  |
| 60          | 160       | 10,0            | 480 | 925   | 1"        | V42060*          |
| 80          | 180       | 10,0            | 540 | 1280  | 1"        | V48080           |
| 100         | 182       | 10,0            | 635 | 1385  | 1"        | V48080           |
| 200         | 184       | 10,0            | 780 | 1450  | 1 1/2"    | V48200           |
| 300         | 186       | 10,0            | 624 | 1160  | 1 1/2"    | V48300*          |
|             |           |                 |     |       |           |                  |
| 500         | 190       | 10,0            | 775 | 1460  | 1 1/2"    | V42500           |
| 750         | 193       | 10,0            | 786 | 1925  | 1 1/2"    | V421000*         |
| 1000        | 195       | 10,0            | 933 | 1912  | 2"        | V421000*         |



Bestillingsvare

## Suprex trykexpansion, Type Solar



Suprex Type Solar er en serie af beholdere der er beregnet for solvarme og køleanlæg.

Vandtilslutning i top sikrer let og enkel installation og kontrol under drift.

Anlægs vandet optages i en gummisæk, der er ophængt i den fuldsvejsede beholder. Korrosion af beholder er udelukket.

Gummisækken er udskiftelig og bestandig overfor Glycol.

Tilslutningsflangen er udført af rustfrit stål.

Temperaturen i beholderen bør ikke overstige 100°C.

Tilslutning til returledning anbefales.

Maksimalt glykolindhold: 100%.

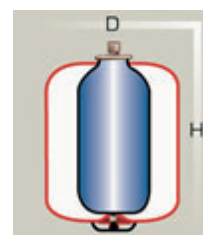
Kan også anvendes til drikkevand.

Farve: Rød (Ral 3020).

### Suprex trykexpansionsbeholder, Solar med udskiftelig butyl gummisæk

#### VVS nr. 39 8325

| Volumen (L) | Dim. kode | Max. tryk (bar) | D   | H(mm) | Udv. gev. | Membran vare nr. |
|-------------|-----------|-----------------|-----|-------|-----------|------------------|
| 5           | 105       | 10,0            | 160 | 327   | 3/4"      | V46019           |
| 8           | 108       | 10,0            | 200 | 343   | 3/4"      | *                |
| 12          | 112       | 10,0            | 270 | 305   | 3/4"      | V46012           |
| 19          | 119       | 10,0            | 270 | 422   | 3/4"      | V46019           |
| 25          | 125       | 10,0            | 290 | 468   | 3/4"      | V46019           |
|             |           |                 |     |       |           |                  |
| 50          | 150       | 10,0            | 380 | 620   | 3/4"      | V46060           |
| 80          | 180       | 10,0            | 450 | 662   | 3/4"      | V46080           |
| 100         | 181       | 10,0            | 450 | 732   | 1"        | V46080           |
| 150         | 183       | 10,0            | 554 | 807   | 1 1/2"    | V46150           |
| 200         | 185       | 10,0            | 554 | 988   | 1 1/2"    | V46200           |
| 300         | 189       | 10,0            | 624 | 1160  | 1 1/2"    | V46300*          |
| 500         | 193       | 8,0             | 780 | 1250  | 1 1/2"    | V46500*          |



\* Bestillingsvare

# Kvik guide

## 1. Fastlæg beholderens fortryk:

Mål højde fra ekspansionens placering til højeste punkt i anlægget.  
 Højde + 2 meter = fortryk, vælg i tabel nærmeste højere værdi.  
 Eksemper: Opmåling 8 meter, . Fortryk 1,0 bar (10 meter) vælges.  
 Nedenstående dimensionering er baseret på følgende:  
**kW ydelse 2 20 L /kw, 60 grader maks. temperatur.**

## 2. Du kender ydelsen i KW:

Vælg nærmeste højere kedelydelse

Eksempel: Fortryk 1,0 bar, sikkerhedsventil 2,5 bar, kedelydelse 130 kw, vælg 200 l vvs-nr. 37 1016 185

| An-lægs-højde | Fort-ryk | Beholder størrelse   |   |     |     |    |     |     |      |    |     |     |     |     |     |     |     |
|---------------|----------|--|---|-----|-----|----|-----|-----|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|               |          | 2  | 5 | 8   | 12  | 18 | 25  | 35  | 50   | 80 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 500 | 700 |
|               |          | <b>kW effekt:</b> Ønsket anlægstryk 2,0 bar. Sikkerhedsventil 2,5 bar. |   |     |     |    |     |     |      |    |     |     |     |     |     |     |     |
| 5 m.          | 1,0 bar  | 1,5  | 3 | 6   | 9   | 13 | 18  | 26  | 37   | 60 | 75  | 113 | 150 | 188 | 226 | 375 | 527 |
| 10 m          | 1,2 bar  |  | 3 | 4   | 7   | 10 | 15  | 21  | 30   | 48 | 60  | 90  | 120 | 150 | 180 | 301 | 422 |
| 15 m          | 1,7 bar  |  | 1 | 1,8 | 2,7 | 4  | 5,6 | 7,9 | 11,3 | 18 | 22  | 33  | 45  | 56  | 67  | 113 | 158 |
|               |          | <b>kW effekt:</b> Ønsket anlægstryk 3,0 bar. Sikkerhedsventil 3,5 bar. |   |     |     |    |     |     |      |    |     |     |     |     |     |     |     |
| 10 m          | 1,2 bar  | 2  | 5 | 8   | 12  | 18 | 25  | 35  | 50   | 81 | 101 | 152 | 203 | 254 | 306 | 509 | 712 |
| 15 m          | 1,7 bar  |  | 3 | 5   | 8   | 13 | 18  | 25  | 36   | 58 | 73  | 110 | 147 | 183 | 220 | 367 | 514 |
| 20 m          | 2,2 bar  |  |   | 3   | 5   | 8  | 11  | 15  | 22   | 36 | 45  | 67  | 90  | 113 | 135 | 226 | 316 |
| 25 m          | 2,7 bar  |  |   |     |     | 3  | 4   | 6   | 8    | 13 | 16  | 25  | 33  | 42  | 50  | 84  | 118 |
|               |          | <b>kW effekt:</b> Ønsket anlægstryk 3,5 bar Sikkerhedsventil 4,0 bar.  |   |     |     |    |     |     |      |    |     |     |     |     |     |     |     |
| 10 m          | 1,2 bar  | 2  | 5 | 9   | 13  | 20 | 28  | 40  | 57   | 92 | 115 | 173 | 231 | 289 | 346 | 578 | 809 |
| 15 m          | 1,7 bar  |  | 4 | 7   | 10  | 16 | 22  | 32  | 45   | 72 | 90  | 135 | 180 | 226 | 271 | 452 | 633 |
| 20 m          | 2,2 bar  |  | 3 | 5   | 7   | 11 | 16  | 23  | 32   | 52 | 65  | 98  | 130 | 163 | 196 | 326 | 457 |
| 25 m          | 2,7 bar  |  |   | 3   | 4   | 7  | 10  | 14  | 20   | 32 | 40  | 60  | 80  | 100 | 120 | 201 | 281 |
| 30 m          | 3,2 bar  |  |   |     |     | 2  | 3   | 5   | 7    | 12 | 15  | 22  | 30  | 37  | 45  | 75  | 105 |

## 3. Du kender varmeanlæggets vandindhold:

Vælg nærmeste højere vandindhold

Eksempel: Fortryk 1,0 bar, sikkerhedsventil 2,5 bar og vandindhold 1000 liter, vælg 80 l vvs-nr. 37 1016 180

| An-lægs-højde | Fort-ryk | Beholder størrelse  |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|---------------|----------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
|               |          | 2   | 5   | 8   | 12  | 18  | 25  | 35  | 50   | 80   | 100  | 150  | 200  | 250  | 300  | 500   | 700   |
|               |          | <b>Vandindhold i liter:</b> Ønsket anlægstryk 2,0 bar. Sikkerhedsventil 2,5 bar |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| 5 m.          | 1,0 bar  | 30  | 75  | 120 | 181 | 271 | 377 | 528 | 755  | 1206 | 1508 | 2262 | 3016 | 3770 | 4524 | 7541  | 10558 |
| 10 m          | 1,2 bar  | 24  | 60  | 96  | 144 | 217 | 301 | 422 | 603  | 965  | 1206 | 1810 | 2413 | 3016 | 3619 | 6033  | 8446  |
| 15 m          | 1,7 bar  | 9   | 22  | 36  | 54  | 81  | 113 | 158 | 226  | 362  | 452  | 678  | 904  | 1131 | 1357 | 2262  | 3167  |
|               |          | <b>Vandindhold i liter:</b> Ønsket anlægstryk 3,0 bar. Sikkerhedsventil 3,5 bar |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| 10 m          | 1,2 bar  | 41  | 102 | 163 | 245 | 367 | 509 | 713 | 1018 | 1629 | 2036 | 3054 | 4072 | 5090 | 6109 | 10181 | 14254 |
| 15 m          | 1,7 bar  |   | 73  | 118 | 177 | 265 | 368 | 515 | 736  | 1175 | 1470 | 2206 | 2942 | 3677 | 4412 | 7353  | 10295 |
| 20 m          | 2,2 bar  |   |     | 73  | 109 | 163 | 227 | 317 | 453  | 724  | 905  | 1358 | 1810 | 2263 | 2715 | 4525  | 6335  |
| 25 m          | 2,7 bar  |   |     |     |     | 62  | 85  | 119 | 170  | 272  | 340  | 510  | 679  | 849  | 1019 | 1697  | 2375  |
|               |          | <b>Vandindhold i liter:</b> Ønsket anlægstryk 3,5 bar. Sikkerhedsventil 4,0 bar |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| 10 m          | 1,2 bar  | 47  | 116 | 185 | 278 | 417 | 579 | 810 | 1157 | 1850 | 2313 | 3469 | 4625 | 5782 | 6939 | 11564 | 16189 |
| 15 m          | 1,7 bar  |   | 90  | 145 | 218 | 326 | 453 | 634 | 905  | 1448 | 1810 | 2715 | 3620 | 4525 | 5430 | 9050  | 12670 |
| 20 m          | 2,2 bar  |   |     | 105 | 157 | 236 | 327 | 458 | 654  | 1046 | 1308 | 1961 | 2615 | 3268 | 3922 | 6536  | 9151  |
| 25 m          | 2,7 bar  |   |     | 65  | 97  | 145 | 202 | 282 | 403  | 645  | 805  | 1207 | 1609 | 2012 | 2414 | 4023  | 5631  |
| 30 m          | 3,2 bar  |   |     |     |     | 55  | 76  | 106 | 151  | 24   | 2302 | 453  | 604  | 755  | 905  | 1509  | 2112  |

## Suprex Sikkerhedsventiler

Sikkerhedsventiler til montering i kedlens top eller på anlæggets fremløb.

Hver kedel forsynes med minimum 1 sikkerhedsventil.

Maks tryk 10 bar.

Design temperatur : 110°

Overtryk: 10 bar



### Sikkerhedsventiler. Godkendt til lukkede varmeanlæg

| Type   | VVS nr.      | Åbningstryk | Max kedel-ydelse*) |  |
|--|--------------|-------------|--------------------|--|
| 1/2" x 1/2" Sik. ventil<br>af messing m/muffer<br>m/skille- og sprængmembran     | 43 22 19 304 | 2,5 bar     | 36 kW              |  |
|  | 43 2219 306  | 2,5 bar     | 100 kW             |  |
| 3/4" x 3/4" Sik. ventil<br>af messing m/muffer<br>m/skille- og sprængmembran     | 43 2219 406  | 3,0 bar     | 112 kW             |  |
|  | 43 2219 506  | 3,5 bar     | 126 kW             |  |
|  | 43 2219 606  | 4,0 bar     | 140 kW             |  |
|  | 43 2219 706  | 5,0 bar     | 168 kW             |  |
|  | 43 2219 707  | 6,0 bar     | 189 kW             |  |
| 1" x 1" Sik. ventil<br>af messing m/muffer<br>m/skille- og sprængmembran         | 43 2219 308  | 2,5 bar     | 200 kW             |  |
|  | 43 2219 408  | 3,0 bar     | 224 kW             |  |
|  | 43 2219 508  | 3,5 bar     | 252 kW             |  |
|  | 43 2219 608  | 4,0 bar     | 280 kW             |  |
|  | 43 2219 708  | 5,0 bar     | 336 kW             |  |
| 1 1/4" x 1 1/2" Sik. ventil<br>af messing m/muffer<br>m/skille- og sprængmembran | 43 2219 808  | 6,0 bar     | 379 kW             |  |
|  | 43 2219 310  | 2,5 bar     | 350 kW             |  |
|  | 43 2219 410  | 3,0 bar     | 395 kW             |  |
|  | 43 2219 510  | 3,5 bar     | 445 kW             |  |
|  | 43 2219 610  | 4,0 bar     | 490 kW             |  |
|  | 43 2219 710  | 5,0 bar     | 588 kW             |  |
| 43 2219 810  | 6,0 bar      | 666 kW      |                    |  |
| 1 1/2" x 2" Sik. ventil<br>af messing m/muffer<br>m/skille- og sprængmembran     | 43 2219 311  | 2,5 bar     | 600 kW             |  |
|  | 43 2219 411  | 3,0 bar     | 678 kW             |  |
|  | 43 2219 511  | 3,5 bar     | 762 kW             |  |
|  | 43 2219 611  | 4,0 bar     | 840 kW             |  |
|  | 43 2219 711  | 5,0 bar     | 1008 kW            |  |
| 2" x 2 1/2" Sik. ventil<br>af messing m/muffer<br>m/skille- og sprængmembran     | 43 2219 811  | 6,0 bar     | 1140 kW            |  |
|  | 43 2219 312  | 2,5 bar     | 900 kW             |  |
|  | 43 2219 412  | 3,0 bar     | 1017 kW            |  |
|  | 43 2219 512  | 3,5 bar     | 1137 kW            |  |
|  | 43 2219 612  | 4,0 bar     | 1260 kW            |  |
| 43 2219 712  | 5,0 bar      | 1512 kW     |                    |  |
| 43 2219 812  | 6,0 bar      | 1700 kW     |                    |  |



## Suprex Samlesæt

### Suprex samlesæt. Godkendt til lukkede varmeanlæg

| Type   | VVS nr.  | Åbningstryk  | Max kedel-ydelse*)   |   |
|--|--|--|--|---|
| <b>3/4" samlesæt.</b><br>Samlerørets dim. 3/4"<br>1 stk. 1/2" x 1/2" Sik ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer              | 37 1093 106  | 2,5 bar  | 50 kW  |    |
| <b>3/4" samlesæt Type A</b><br>Samlerørets dim. 3/4"<br>1 stk. 3/4" x 3/4" Sik. ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer       | 37 10 93 126<br>37 1094 126  | 2,5 bar<br>3,0 bar   | 118 kW<br>130 kW   |   |
| <b>3/4" samlesæt t/vægmontage</b><br>Samlerørets dim. 3/4"<br>1 stk. 3/4" x 3/4" Sik. ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer | 37 1093 127<br>37 1094 127   | 2,5 bar<br>3,0 bar   | 118 kW<br>130 kW   |   |
| <b>3/4" samlesæt.</b><br>Samlerørets dim. 3/4"<br>2 stk. 3/4" x 3/4" Sik. ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer             | 37 1103 126  | 2,5 bar  | 236 kW   |  |
| <b>1" samlesæt.</b><br>Samlerørets dim. 1"<br>2 stk 3/4" x 3/4" Sik. ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer                  | 37 1103 128  | 2,5 bar  | 236 kW   |   |
| <b>1 1/4" samlesæt Type B</b><br>Samlerørets dim. 1 1/4"<br>2 stk. 3/4" x 3/4" Sik. ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer   | 37 1103 130<br>37 1104 130<br>37 1106 130  | 2,5 bar<br>3,0 bar<br>4,0 bar                                  | 236 kW<br>262 kW<br>332 kW                                     |   |
| <b>1 1/2" samlesæt Type C</b><br>Samlerørets dim. 1 1/2"<br>2 stk. 1" x 1" Sik. ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer       | 37 1103 131<br>37 1104 131<br>37 1105 131<br>37 1106 131<br>37 1107 131<br>37 1108 131 | 2,5 bar<br>3,0 bar<br>3,5 bar<br>4,0 bar<br>5,0 bar<br>6,0 bar | 396 kW<br>444 kW<br>502 kW<br>558 kW<br>660 kW<br>778 kW       |   |
| <b>2" samlesæt Type D</b><br>Samlerørets dim. 2"<br>2 stk. 1 1/4" x 1 1/2" Sik. ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer       | 43 2219 312<br>43 2219 412<br>43 2219 512<br>43 2219 612<br>43 2219 712<br>43 2219 812 | 2,5 bar<br>3,0 bar<br>3,5 bar<br>4,0 bar<br>5,0 bar<br>6,0 bar | 700 kW<br>790 kW<br>890 kW<br>980 kW<br>1176 kW<br>1332 kW     |   |
| <b>2 1/2" samlesæt Type E</b><br>Samlerørets dim. 2 1/2"<br>2 stk 1 1/2" x 2" Sik. ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer    | 37 1103 133<br>37 1104 133<br>37 1105 133<br>37 1106 133<br>37 1107 133<br>37 1108 133 | 2,5 bar<br>3,0 bar<br>3,5 bar<br>4,0 bar<br>5,0 bar<br>6,0 bar | 1200 kW<br>1356 kW<br>1524 kW<br>1680 kW<br>2016 kW<br>2280 kW |   |
| <b>3" samlesæt Type F</b><br>Samlerørets dim. 3"<br>2 stk. 2" x 2 1/2" Sik. ventil<br>1 stk. 3/8" luftudlader<br>1 stk. 1/4" manometer           | 37 1103 134<br>37 1104 134<br>37 1105 134<br>37 1106 134<br>37 1107 134<br>37 1108 134 | 2,5 bar<br>3,0 bar<br>3,5 bar<br>4,0 bar<br>5,0 bar<br>6,0 bar | 1800 kW<br>2034 kW<br>2274 kW<br>2520 kW<br>3024 kW<br>3400 kW |   |

**Suprex Diverse tilbehør**

| Suprex - diverse tilbehør                                   |             |
|---|-------------|
| 3/8" Suprex luftudlader, vinkelløbende                      | 37 0893 103 |
| 3/8" x 1/2" Aut. lukkeventil til luftudlader                | 37 0893 108 |
| 1/2" Aut. vandpåfyldningsventil<br>med manometertilslutning | 3710 83 004 |
| 1/2" Aut. vandpåfyldningsventil m/manometer                 | 37 1083 034 |
| 1/4" Suprex manometer                                       | 48 1455 002 |
| Fortryksmanometer med fast studs                            | 48 1455 108 |
| Fortryksmanometer med slange                                | 48 1455 118 |

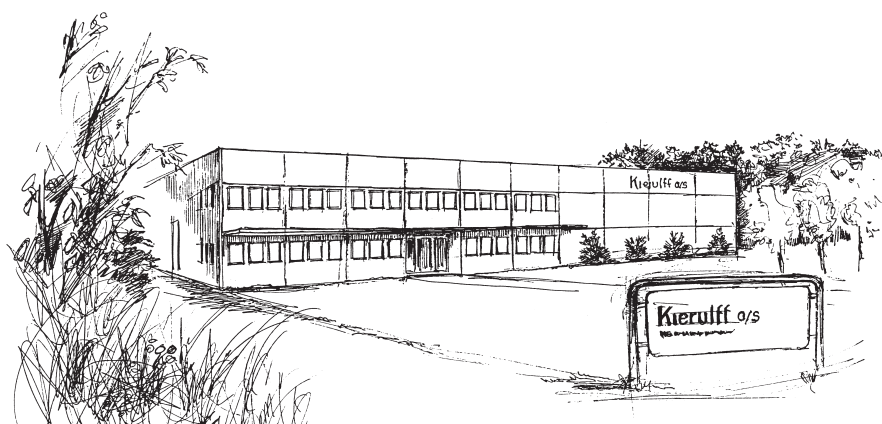
| Kappeventiler                    |           |
|----------------------------------|-----------|
| 3/4" Kappeventil med aftapning   | 108 90 06 |
| 1" Kappeventil med aftapning     | 108 90 52 |
| 1 1/4" Kappeventil med aftapning | 108 90 10 |



## Næste skridt

Skriv til os vedrørende yderligere info, ønsker og behov eller ring til os.

Vi vil med glæde vejlede i mulighederne, sende tekniske specifikationer eller lave en beregning.



# Kierulff a/s

VVS Kvalitet fra Langeland

[info@kierulff.dk](mailto:info@kierulff.dk)

[www.kierulff.dk](http://www.kierulff.dk)

+45 62 50 11 50