



Gas-Brennwertgerät Logamax plus GB162



Kollektor Logasol SKS4.0



Kapitel 1

Gas-Systemlösungen · Wand · Brennwert · Solar

| System | Brennwertgerät Logamax plus | Regelgerät Logamatic | Kollektor Logasol | Solarspeicher Solar-Kombisp. Pufferspeicher Kombi-/Puffersp. Logalux | System- lösungen |
|---|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|---------------------|
| Gas-Brennwert / Solare Trinkwassererwärmung | GB162 | EMS | SKN4.0 SKS4.0 | SMS SL | SL101 ⇒ S. 1004 |
| Gas-Brennwert / Solare Heizungsunterstützung | GB162 | 4000 | SKN4.0 SKS4.0 SKR12 | P750 S PL750 /2S | SL102 ⇒ S. 1006 |
| Gas-Brennwert /Solare Heizungsunter- stützung mit Frischwasser | GB162 | 4000 | SKN4.0 SKS4.0 | PNR750 Duo FWS | SL103 ⇒ S. 1008 |
| Gas-Brennwert /Hybrid | GB162 | RC35 | – | S/SU | SL109 ⇒ S. 1010 |
| Gas-Brennwert /Hybrid | GB162 | RC35 | – | S/SU | SL110 ⇒ S. 1012 |
| Gas-Brennwert / Solare Trinkwassererwärmung | GB172 | EMS | SKN4.0 SKS4.0 | SMS SL | SL104 ⇒ S. 1014 |
| Gas-Brennwert / Solare Trinkwassererwärmung | GB172T | EMS | SKN4.0 SKS4.0 | 210SR | SL105 ⇒ S. 1016 |
| Gas-Brennwert /Solare Heizungsunter- stützung mit Frischwasser | GBH172T 75S | EMS | SKN4.0 SKS4.0 | PNRS 400 | SL106 ⇒ S. 1018 |
| Gas-Brennwert /Solare Heizungsunter- stützung mit Frischwasser | GBH172T 75S | EMS | SKN4.0 SKS4.0 | PNR 750 | SL107 ⇒ S. 1020 |
| Gas-Brennwert /Solare Heizungsunter- stützung mit Frischwasser | GBH172T FS | EMS | SKN4.0 SKS4.0 | PNRS 400 | SL108 ⇒ S. 1022 |



Produktvorteile

Logamax plus GB162

- Normnutzungsgrad bis 99,5 % (Hs) / 110,5 % (Hi)
- ALUplus Technologie: Wärmetauscher mit plasmapolymersierter Oberfläche der Rippenrohre für hohen Wirkungsgrad, lange Lebensdauer und einfache Wartung
- Sehr geringer Stromverbrauch durch Einsatz von Hocheffizienzpumpen mit Permanentmagnettechnologie (Pumpe Effizienzklasse A)

Logamax plus GB172

- Normnutzungsgrad 109 % (Hi) / 98,2 % (Hs)
- Geeignet für hydraulische Standardlösungen
- Wärmetauscher aus Aluminium-Silizium-Sandguss
- Werkseitig integriertes Dreiwegeventil
- Sicherheitsventil für Heizung, 3 bar
- Modulierende Hocheffizienzpumpe (Energieeffizienzklasse A) zur Anpassung der Heizwassermenge an die Brennerleistung

Logasol SKN4.0

- TÜV-geprüfte Anschlusstechnik für schnelle Kollektorverbindung ohne Werkzeug
- Langzeitstabilität des Solarfluids durch Harfenabsorber mit 4 Anschlüssen mit sehr gutem Stagnationsverhalten

Logasol SKS4.0

- Höchste Leistung durch hermetisch dichte Konstruktion mit Edelgasfüllung zwischen Absorber und Glasscheibe
- Absorberbeschichtung dauerhaft vor Staub, Feuchtigkeit und Luftschadstoffen geschützt

Logasol SKR12.1R CPC

- Einfache Montage durch komplett vormontierte Vakuumröhrenkollektoren mit einseitigem Anschluss
- Geringe thermische Verluste durch Vakuumisolierung und direkt durchströmender Anbindung der Wärmeübertragung

Solarspeicher SMS

- Bivalenter Speicher mit integrierter Solarstation zur einfachen Montage

Solarspeicher SL

- Bivalenter Speicher mit patentiertem Thermosiphon-Rohr mit Schwerkraftklappen

Kombispeicher P750S

- Kombispeicher mit innen liegenden 160 l thermoglasierten Warmwasserspeicher

Kombispeicher PL750/2S

- Kombispeicher mit innen liegenden 300 l thermoglasierten Warmwasserspeicher

Puffer PNR

- Pufferspeicher mit temperatursensibler Rücklaufeinspeisung

Kombispeicher DUO FWS

- Kombispeicher mit innen liegendem Edelstahlwellrohr zur hygienischen Trinwassererwärmung

Puffer PNRS

- Pufferspeicher mit temperatursensibler Rücklaufeinspeisung, integrierter Solarstation und Funktionsmodul SM10

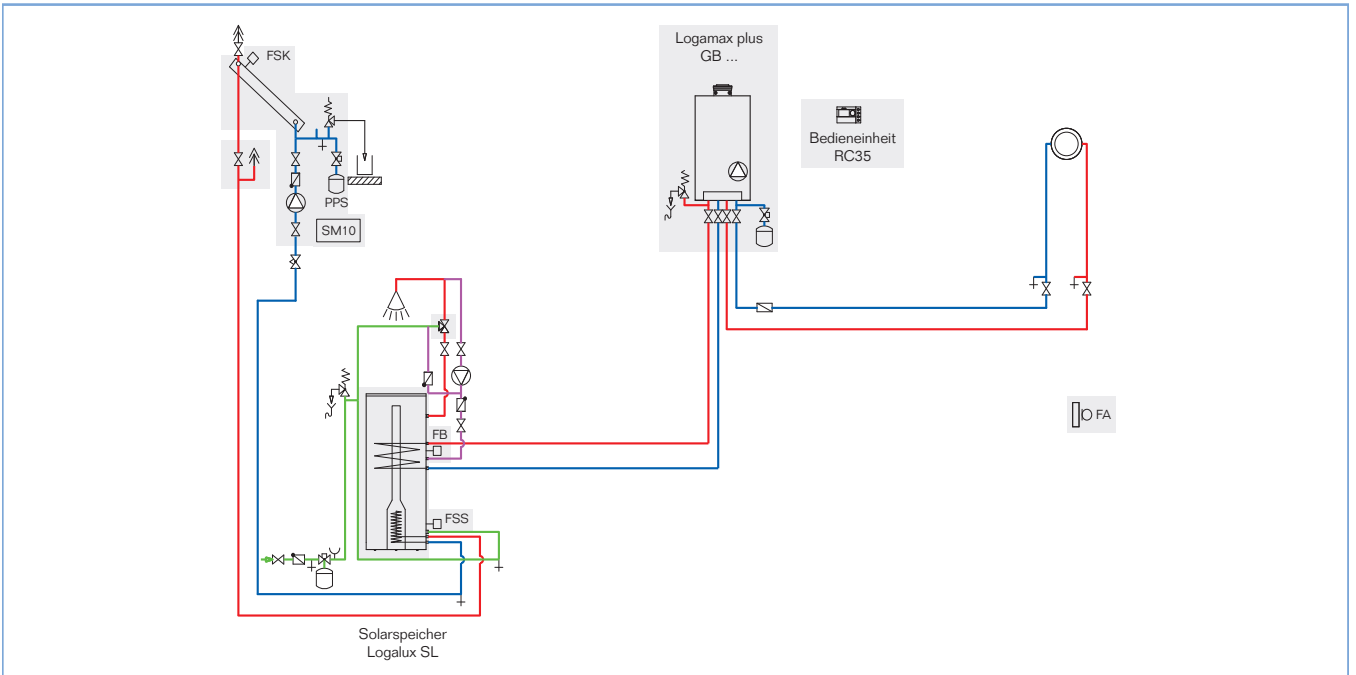
Logatherm WPLSH

- Luft-Wasser-Wärmepumpe auf Basis von Inverter-Technologie in Kombination mit EMS Wärmeerzeuger als Hybridsystem
- Einfache hydraulische Einbindung der Inneneinheit Logatherm WHM ins Heizsystem
- System kann mit unterschiedlichen Regelstrategien betrieben werden, CO₂-optimiert, kostenoptimiert und Bivalenzpunkt dadurch sehr hohe Systemeffizienz





Logasys Systemlösung SL101



Hydraulik Beispiel für solare Trinkwasserunterstützung

■ Lieferumfang der Systemlösung

Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL101

- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GB162
- Bedieneinheit RC35
- Anschluss-Set HKA
- Gasdurchgangshahn
- Logafix Druckausdehnungsgefäß weiß, 18 und 25 l, (35 l bei 25 kW). Das Membran-Druckausdehnungsgefäß ist gemäß DIN 4807 auf seine Größe hin zu prüfen.
- Anschlussmaterial für Aufdachmontage Pfannen-/Ziegeldach für Solar-Kollektoren
- 20 l Solarflüssigkeit L
- AAS/Solar, für MAG-Anschluss 18 - 50 l
- Logafix Druckausdehnungsgefäß weiß, 18 l Solar
- Überspannungsschutz für Temperaturfühler
- Thermostatischer Warmwassermischer R 3/4
- Speicheranschluss-Set AS-E

Alternativ wählbar

A: Paket mit Solarspeicher SMS300 und SKN4.0

- 2 x Kollektor Logasol SKN4.0
- Solarspeicher Logalux SMS300 mit integrierter Solarstation
- Solarmodul SM10

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-2

B: Paket mit Solarspeicher SMS300 und SKN4.0

- 3 x Kollektor Logasol SKN4.0
- Solarspeicher Logalux SMS300 mit integrierter Solarstation
- Solarmodul SM10

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-2

C: Paket mit Solarspeicher SL300 und SKS4.0

- 2 x Kollektor Logasol SKS4.0
- Solarspeicher Logalux SL300
- Solarstation KS0105SM10, weiß

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-1

D: Paket mit Solarspeicher SL400 und SKS4.0

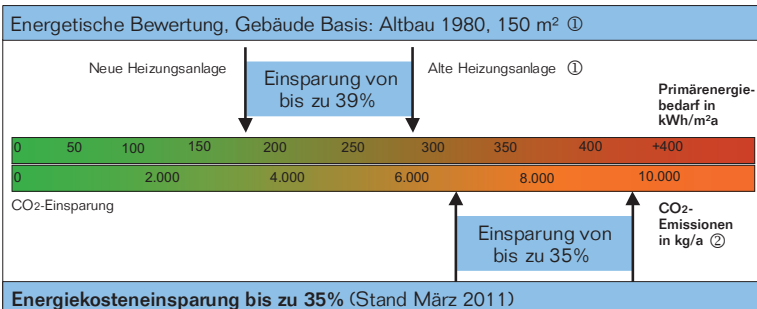
- 3 x Kollektor Logasol SKS4.0
- Solarspeicher Logalux SL400
- Solarstation KS0105SM10, weiß

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-1

E: Paket mit Solarspeicher SMS300 und SKS4.0

- 2 x Kollektor Logasol SKS4.0
- Solarspeicher Logalux SMS300 mit integrierter Solarstation
- Solarmodul SM10

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-2



① Basis: Gebäude 80er Jahre $Q_H=150$ kWh/m²a; Standard-Heizkessel 80er Jahre mit Heizkörper-Heizsystem

② Basis: Heizöl 0,302 kg/kWh, Erdgas 0,244 kg/kWh, Pellet 0,041 kg/kWh, Strom 0,633 kg/kWh

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL101

| Brennwertgerät Logamax plus | Variante | Kollektoren Logasol | Solarspeicher Logalux | Artikelnummer | | Preis € | Rabatt- gruppe |
|--------------------------------|----------|------------------------|--------------------------|---------------|---------------|------------|-------------------|
| | | | | Erdgas E | Erdgas LL | | |
| GB162-15 | A | 2 x SKN4.0 | SMS300 | 7 736 613 623 | 7 736 613 624 | 6.160,— | 193 |
| | B | 3 x SKN4.0 | SMS300 | 7 736 613 627 | 7 736 613 628 | 6.770,— | |
| | C | 2 x SKS4.0 | SL300 | 7 736 613 631 | 7 736 613 632 | 7.360,— | |
| | D | 3 x SKS4.0 | SL400 | 7 736 613 635 | 7 736 613 636 | 8.690,— | |
| | E | 2 x SKS4.0 | SMS300 | 7 736 614 870 | 7 736 614 871 | 7.060,— | |
| GB162-25 | A | 2 x SKN4.0 | SMS300 | 7 736 613 625 | 7 736 613 626 | 6.340,— | |
| | B | 3 x SKN4.0 | SMS300 | 7 736 613 629 | 7 736 613 630 | 6.945,— | |
| | C | 2 x SKS4.0 | SL300 | 7 736 613 633 | 7 736 613 634 | 7.540,— | |
| | D | 3 x SKS4.0 | SL400 | 7 736 613 637 | 7 736 613 638 | 8.870,— | |
| | E | 2 x SKS4.0 | SMS300 | 7 736 614 872 | 7 736 614 873 | 7.235,— | |

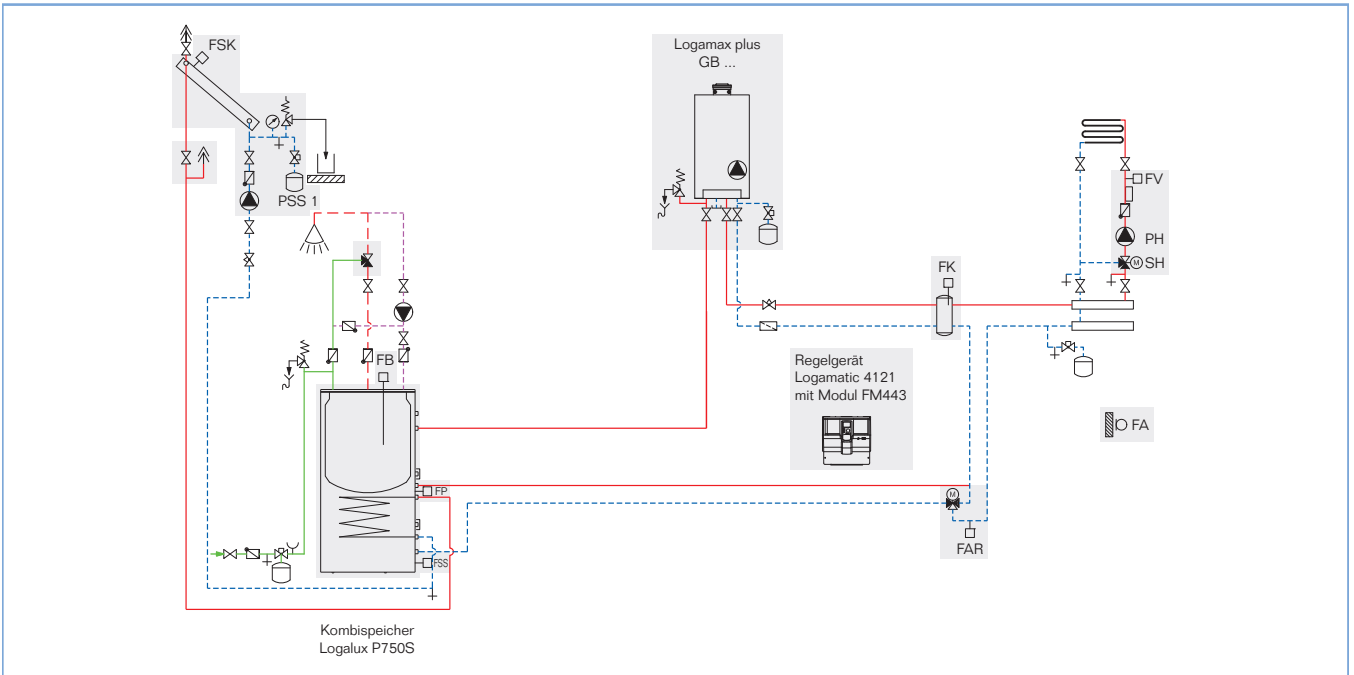
Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe | | |
|--|--|----------------------------|---------------|-------------------|-----|-----|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— | 273 | |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— | | |
| | | | | | | |
| Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | 7 736 614 902 | 480,— | | |
| | | Rot | 7 736 614 903 | 480,— | | |
| | | | | | | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM15 E-plus EMS inside | | 7 736 615 557 | 2.550,— | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM20 E-plus EMS inside | | 7 736 615 558 | 2.550,— | | |
| Zirkulationspumpen-Set | <ul style="list-style-type: none"> • Bestehend aus: • 2 x Durchgangskugelhähne 1/2" • 3 x Rückflussverhinderer DN20 • Rückflussverhinderer DN15 • Zirkulationspumpe BUZ15, 1/22 • Pumpenanschluss-Verschraubung MS 1/2" a x 15 i | | 7 736 614 910 | 266,— | | 172 |

Weiteres Zubehör => ab Seite 6002



Logasys Systemlösung SL102



Hydraulik Beispiel für solare Heizungsunterstützung

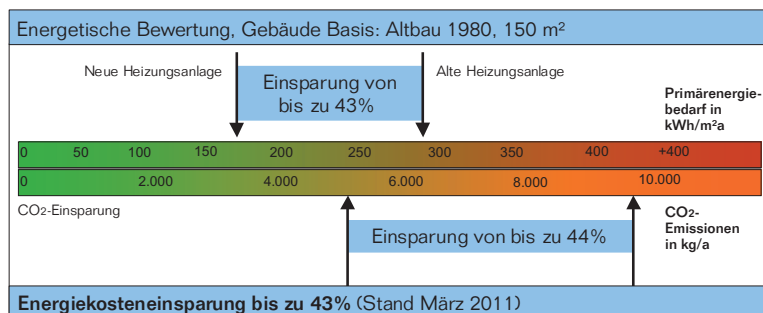
■ Lieferumfang der Systemlösung

Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL102

- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GB162
- Regelgerät Logamatic R4121
- Modul FM443
- Anschluss-Set HKA
- Gasdurchgangshahn
- Heizkreis-Set HSM20-E plus / HSM25-E plus (ab 25 kW)
- Hydraulische Weiche WYH 80/60
- Anschluss-Set AS HKV25
- Wandmontage-Set für 1 Heizkreis WMS1
- Logafix Druckausdehnungsgefäß weiß, 25 l (35 l bei 25 kW). Das Membran-Druckausdehnungsgefäß ist gemäß DIN 4807 auf seine Größe hin zu prüfen.
- Anschlussmaterial für Aufdachmontage Pfannen-/Ziegeldach für Solar-Kollektoren
- Solarstation KS0105 / KS0110 (SKR12), weiß
- AAS/Solar, für MAG-Anschluss 18 - 50 l Solar
- Logafix Druckausdehnungsgefäß weiß, 50 l/80 l (SKR12) für Solar und 80 l Puffer. Das Membran-Druckausdehnungsgefäß ist gemäß DIN 4807 auf seine Größe hin zu prüfen.
- Logafix Kappenventil MS 1" x 1"
- Erweiterungs-Set HZG
- Überspannungsschutz für Temperaturfühler
- Thermostatischer Warmwassermischer R 3/4
- Speicheranschluss-Set AS-E

Alternativ wählbar

- A:**
Paket mit Solar-Kombi- /Pufferspeicher P750 S mit SKN4.0
- 5 x Kollektor Logasol SKN4.0
 - Solar-Kombispeicher Logalux P750 S
 - 30 l Solarflüssigkeit L
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-2
- B:**
Paket mit Solar-Kombi- /Pufferspeicher PL750 /2S mit SKS4.0
- 5 x Kollektor Logasol SKS4.0
 - Solar-Kombispeicher Logalux PL750 /2S
 - 20 l Solarflüssigkeit L
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-5
- C:**
Paket mit Solar-Kombi- /Pufferspeicher PL750 /2S mit SKR12
- 4 x Kollektor Logasol SKR12.1R CPC
 - Solar-Kombispeicher Logalux PL750 /2S
 - 30 l Solarflüssigkeit LS
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-5



Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL102

| Brennwertgerät Logamax plus | Variante | Kollektoren Logasol | Solar-Kombi- / Pufferspeicher Logalux | Artikelnummer Erdgas E | Artikelnummer Erdgas LL | Preis € | Rabatt- gruppe |
|--------------------------------|----------|------------------------|---|---------------------------|----------------------------|------------|-------------------|
| GB162-15 | A | 5 x SKN4.0 | P750 S | 7 736 613 639 | 7 736 613 640 | 11.140,— | 193 |
| | B | 5 x SKS4.0 | PL750 /2S | 7 736 613 643 | 7 736 613 644 | 13.445,— | |
| | C | 4 x SKR12 | PL750 /2S | 7 736 615 700 | 7 736 615 701 | 16.515,— | |
| GB162-25 | A | 5 x SKN4.0 | P750 S | 7 736 613 641 | 7 736 613 642 | 11.330,— | |
| | B | 5 x SKS4.0 | PL750 /2S | 7 736 613 645 | 7 736 613 646 | 13.635,— | |
| | C | 4 x SKR12 | PL750 /2S | 7 736 615 702 | 7 736 615 703 | 16.720,— | |

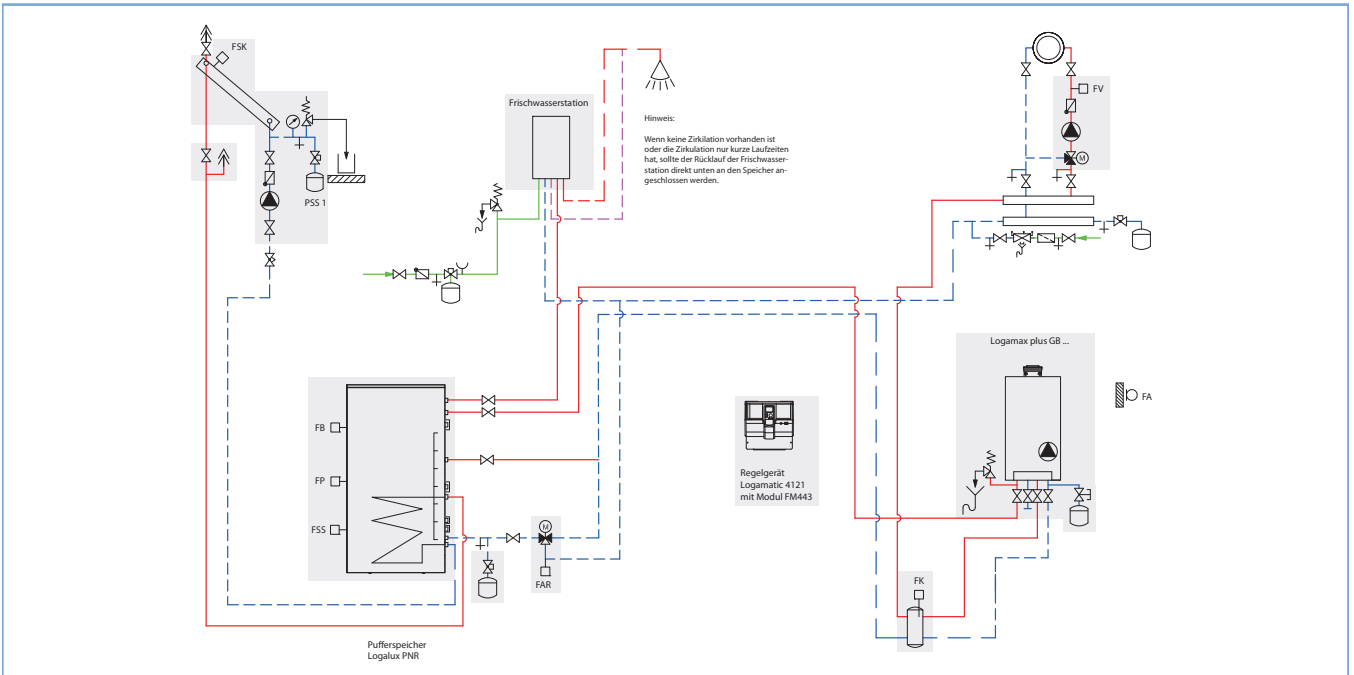
Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe | |
|--|--|---|---|-------------------|-------|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— | 273 |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— | |
| | | Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | |
| Rot | 7 736 614 903 | | | 480,— | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 • HSM15 E-plus | | | | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 • HSM20 E-plus | | 7 736 615 560 | |
| Zirkulationspumpen-Set | <ul style="list-style-type: none"> • Bestehend aus: • 2 x Durchgangskugelhähne 1/2" • 3 x Rückflussverhinderer DN20 • Rückflussverhinderer DN15 • Zirkulationspumpe BUZ15, 1/22 • Pumpenanschluss-Verschraubung MS 1/2" a x 15 i | | | 7 736 614 910 | 266,— |

Weiteres Zubehör ⇒ ab Seite 6002



Logasys Systemlösung SL103



Hydraulik Beispiel für solare Heizungsunterstützung

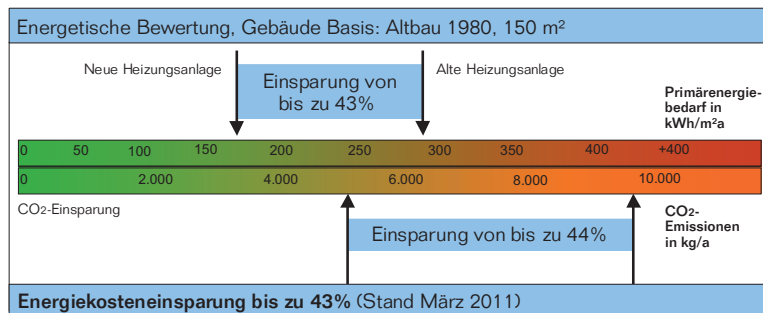
■ Lieferumfang der Systemlösung

Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL103

- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GB162
- Regelgerät Logamatic R4121
- Modul FM443
- Anschluss-Set HKA
- Gasdurchgangshahn
- Heizkreis-Set HSM20-E plus / HSM25-E plus (ab 25 kW)
- Hydraulische Weiche WYH 80/60
- Anschluss-Set AS HKV25
- Wandmontage-Set für 1 Heizkreis WMS1
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 25 l (35 l bei 25 kW). Das Membran-Druckausdehnungsgefäß ist gemäß DIN 4807 auf seine Größe hin zu prüfen.
- Anschlussmaterial für Aufdachmontage Pfannen-/Ziegeldach für Solar-Kollektoren
- Solarflüssigkeit L 40 l (bei PNR), 30 l (bei Duo FWS)
- Solarstation KS0105, weiß
- AAS/Solar, für MAG-Anschluss 18 - 50 l Solar
- Logafix Druckausdehnungsgefäß weiß, 50 l Solar und 80 l Puffer. Das Membran-Druckausdehnungsgefäß ist gemäß DIN 4807 auf seine Größe hin zu prüfen.
- Logafix Kappventil MS 1" x 1"
- Erweiterungs-Set HZG
- Überspannungsschutz für Temperaturfühler
- Thermostatischer Warmwassermischer R 3/4 (in Verbindung mit Duo FWS)
- Speicheranschluss-Set AS-E

Alternativ wählbar

- A:**
Paket mit Pufferspeicher PNR750 und SKN4.0
 - 5 x Kollektor Logasol SKN4.0
 - Pufferspeicher Logalux PNR750
 - Frischwasserstation Logalux FS
 siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-7
- B:**
Paket mit Pufferspeicher PNR750 und SKS4.0
 - 5 x Kollektor Logasol SKS4.0
 - Pufferspeicher Logalux PNR750
 - Frischwasserstation Logalux FS
 siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-7
- C:**
Paket mit Kombi- /Pufferspeicher Duo FWS und SKN4.0
 - 5 x Kollektor Logasol SKN4.0
 - Kombi- /Pufferspeicher Logalux Duo FWS 750
 siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-8
- D:**
Paket mit Kombi- /Pufferspeicher Duo FWS und SKS4.0
 - 5 x Kollektor Logasol SKS4.0
 - Kombi- /Pufferspeicher Logalux Duo FWS 750
 siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-8



Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL103

| Brennwert- gerät Logamax plus | Variante | Kollektoren Logasol | Pufferspeicher Kombi- / Pufferspeicher Logalux | Frischwasser- station Logalux | Artikelnummer | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe |
|-------------------------------------|----------|------------------------|---|-------------------------------------|---------------|---------------|------------|-------------------|
| | | | | | Erdgas E | Erdgas LL | | |
| GB162-15 | A | 5 x SKN4.0 | PNR750 | FS | 7 736 613 655 | 7 736 613 656 | 11.965,— | 193 |
| | B | 5 x SKS4.0 | PNR750 | FS | 7 736 613 651 | 7 736 613 652 | 13.560,— | |
| | C | 5 x SKN4.0 | Duo FWS | – | 7 736 613 663 | 7 736 613 664 | 12.175,— | |
| | D | 5 x SKS4.0 | Duo FWS | – | 7 736 613 659 | 7 736 613 660 | 13.775,— | |
| GB162-25 | A | 5 x SKN4.0 | PNR750 | FS | 7 736 613 657 | 7 736 613 658 | 12.165,— | |
| | B | 5 x SKS4.0 | PNR750 | FS | 7 736 613 653 | 7 736 613 654 | 13.760,— | |
| | C | 5 x SKN4.0 | Duo FWS | – | 7 736 613 665 | 7 736 613 666 | 12.375,— | |
| | D | 5 x SKS4.0 | Duo FWS | – | 7 736 613 661 | 7 736 613 662 | 13.905,— | |

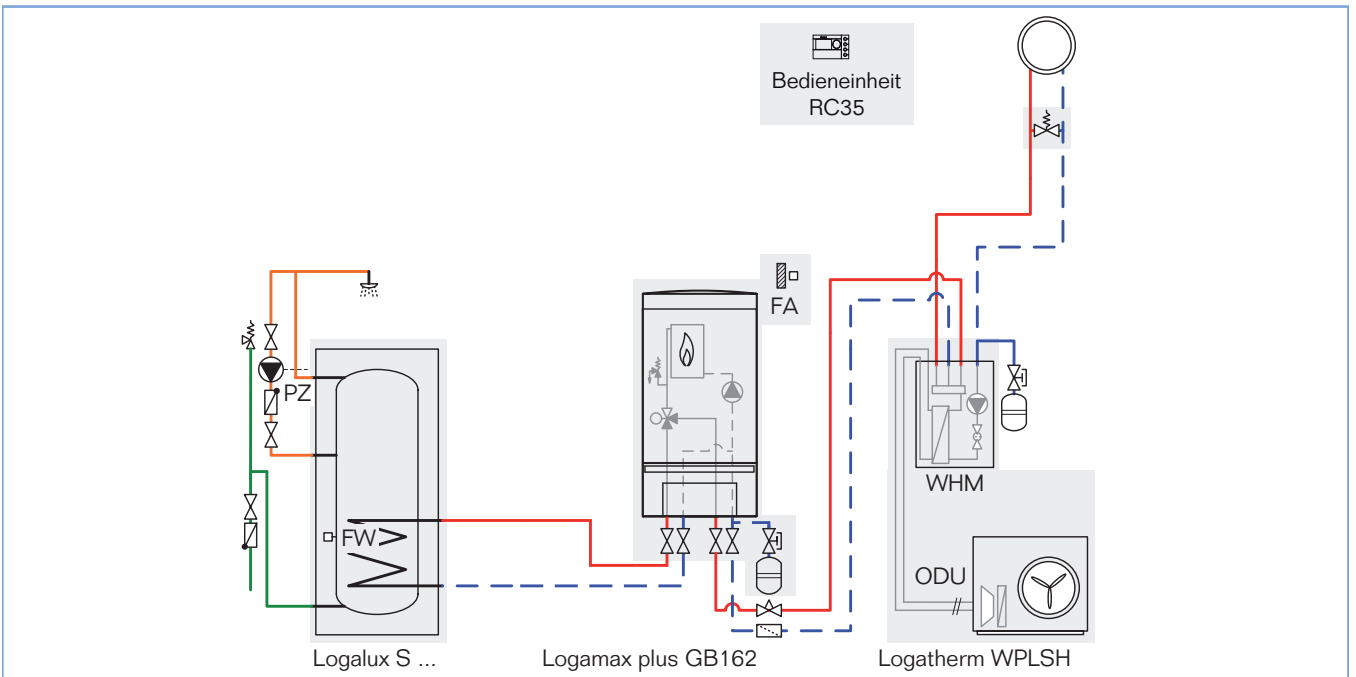
Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe | |
|--|--|---|---|-------------------|-----|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— | 273 |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— | |
| | | Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | |
| Rot | 7 736 614 903 | | | 480,— | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 • HSM15 E-plus | | | | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 • HSM20 E-plus | | 7 736 615 560 | |
| Zirkulationspumpen-Set | <ul style="list-style-type: none"> • Bestehend aus: • 2 x Durchgangskugelhähne 1/2" • 3 x Rückflussverhinderer DN20 • Rückflussverhinderer DN15 • Zirkulationspumpe BUZ15, 1/22 • Pumpenanschluss-Verschraubung MS 1/2" a x 15 i | | 7 736 614 910 | 266,— | 172 |

Weiteres Zubehör => ab Seite 6002



Logasys Systemlösung SL109



Hydraulik Beispiel

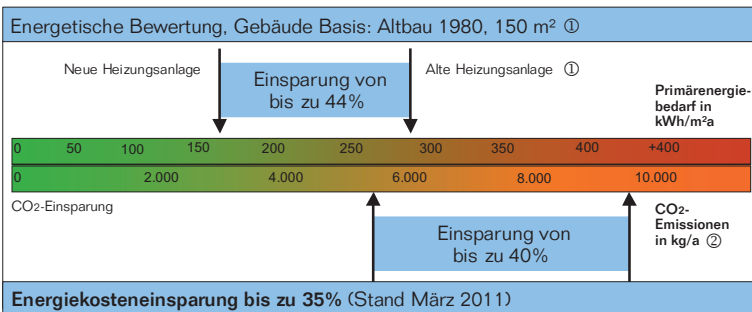
■ Lieferumfang der Systemlösung

Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL109

- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GB162
- Bedieneinheit RC35
- Anschluss-Set HKA
- Gasdurchgangshahn GA-BS R1/2
- Speicheranschluss-Set AS 1,6
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 25 l oder 35 l (bei 25 kW)
- Flamco Flexcon Aufhängzarge
- 20 m Kältemittelverbindungsleitung (12 mm/6 mm)
- Bodenkonsolen für Außenmodul
- Elektrische Kondensatablaufheizung
- Logatherm WPLSH (Innen- und Außeneinheit)
- Überströmventil
- Kondensatwanne

Alternativ wählbar

- A: Paket mit Logalux S120**
 - Logalux S120W
 - Verrohrung HK U-Flex
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-2-21
- B: Paket mit Logalux SU160**
 - Logalux SU160W
 - Verrohrung HK N-Flex
 - Speicheranschluss- Set ASU
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-2-21
- C: Paket mit Logalux SU200**
 - Logalux SU200W
 - Verrohrung HK N-Flex
 - Speicheranschluss- Set ASU
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-2-21



- ① Basis: Gebäude 80er Jahre $Q_H=150 \text{ kWh/m}^2\text{a}$; Standard-Heizkessel 80er Jahre mit Heizkörper-Heizsystem
- ② Basis: Heizöl 0,302 kg/kWh, Erdgas 0,244 kg/kWh, Pellet 0,041 kg/kWh, Strom 0,633 kg/kWh

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL109

| Brennwertgerät Logamax plus | Variante | Wärmepumpe Logatherm | Trinkwasserspei- cher Logalux | Artikelnummer | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe |
|--------------------------------|----------|-------------------------|-------------------------------------|---------------|---------------|------------|-------------------|
| | | | | Erdgas E | Erdgas LL | | |
| GB162-15 | A | WPLSH | S120W | 7 739 600 593 | 7 739 600 592 | 9.045,— | 193 |
| | B | WPLSH | SU160W | 7 739 600 591 | 7 739 600 590 | 9.145,— | |
| GB162-25 | B | WPLSH | SU160W | 7 739 600 589 | 7 739 600 588 | 9.335,— | |
| | C | WPLSH | SU200W | 7 739 600 587 | 7 739 600 586 | 9.350,— | |

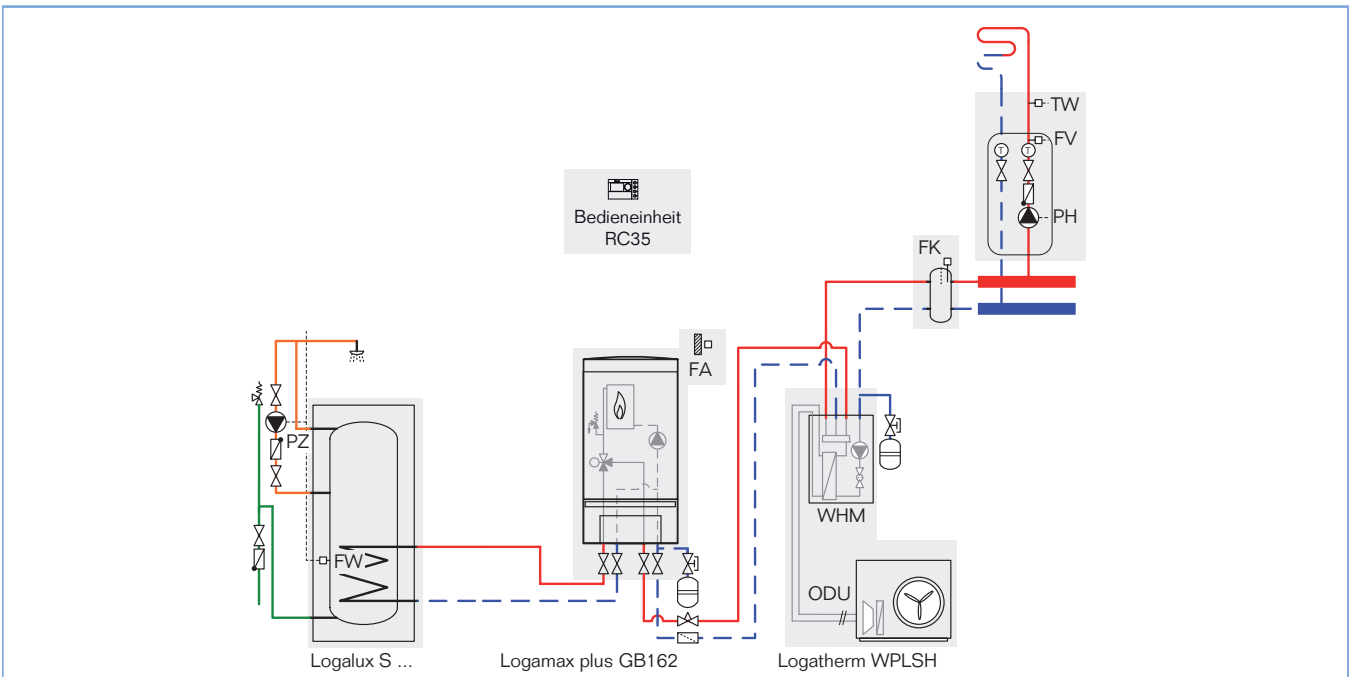
Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe | |
|--|--|----------------------------|---|-------------------|-----|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— | 273 |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— | |
| | | Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | |
| | | Rot | 7 736 614 903 | 480,— | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 • HSM15 E-plus EMS inside | | 7 736 615 557 | 1.245,— | 172 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 • HSM20 E-plus EMS inside | | 7 736 615 558 | 1.245,— | |
| Zirkulationspumpen-Set | <ul style="list-style-type: none"> • Bestehend aus: • 2 x Durchgangskugelhähne 1/2" • 3 x Rückflussverhinderer DN20 • Rückflussverhinderer DN15 • Zirkulationspumpe BUZ15, 1/22 • Pumpenanschluss-Verschraubung MS 1/2" a x 15 i | | 7 736 614 910 | 266,— | |
| Wandkonsolen | <ul style="list-style-type: none"> • Wandkonsole zur Wandmontage des Außenmodules | | 7 738 222 358 | auf Anfrage | – |

Weiteres Zubehör => ab Seite 6002



Logasys Systemlösung SL110



Hydraulik Beispiel

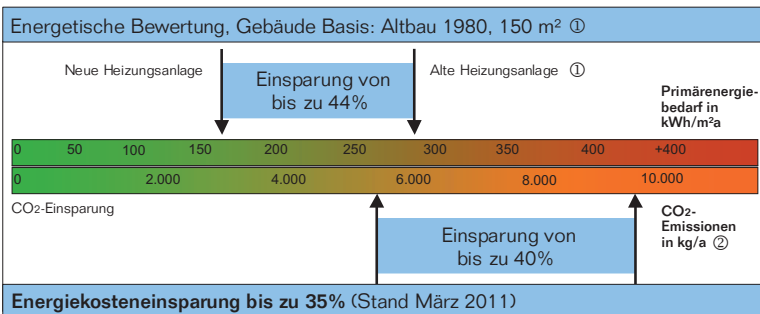
■ Lieferumfang der Systemlösung

Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL110

- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GB162
- Bedieneinheit RC35
- Anschluss-Set HKA
- Gasdurchgangshahn GA-BS R1/2
- Speicheranschluss- Set AS 1,6
- Hydraulische Weiche DN25 quer
- Wandmontage- Set WMS 1
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 25 l oder 35 l (bei 25 kW)
- 20 m Kältemittelverbindungsleitung (12 mm/6 mm)
- Bodenkonsolen für Außenmodul
- Elektrische Kondensatablaufheizung
- Heizkreis- Set HS25E Plus EMS inside
- Kondensatwanne

Alternativ wählbar

- A: Paket mit Logalux S120W**
 - Logalux S120W
 - Verrohrung HK U-Flex
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-2-22
- B: Paket mit Logalux SU160**
 - Logalux SU160W
 - Verrohrung HK N-Flex
 - Speicheranschluss- Set ASU
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-2-22
- C: Paket mit Logalux SU200**
 - Logalux SU200W
 - Verrohrung HK N-Flex
 - Speicheranschluss- Set ASU
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-2-22



① Basis: Gebäude 80er Jahre $Q_H=150$ kWh/m²a; Standard-Heizkessel 80er Jahre mit Heizkörper-Heizsystem
 ② Basis: Heizöl 0,302 kg/kWh, Erdgas 0,244 kg/kWh, Pellet 0,041 kg/kWh, Strom 0,633 kg/kWh

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL110

| Brennwertgerät Logamax plus | Variante | Wärmepumpe Logatherm | Trinkwasserspei- cher Logalux | Artikelnummer | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe |
|--------------------------------|----------|-------------------------|-------------------------------------|---------------|---------------|------------|-------------------|
| | | | | Erdgas E | Erdgas LL | | |
| GB162-15 | A | WPLSH | S120W | 7 739 600 585 | 7 739 600 584 | 9.825,— | 193 |
| | B | WPLSH | SU160W | 7 739 600 583 | 7 739 600 582 | 9.920,— | |
| GB162-25 | B | WPLSH | SU160W | 7 739 600 581 | 7 739 600 580 | 10.105,— | |
| | C | WPLSH | SU200W | 7 739 600 579 | 7 739 600 578 | 10.125,— | |

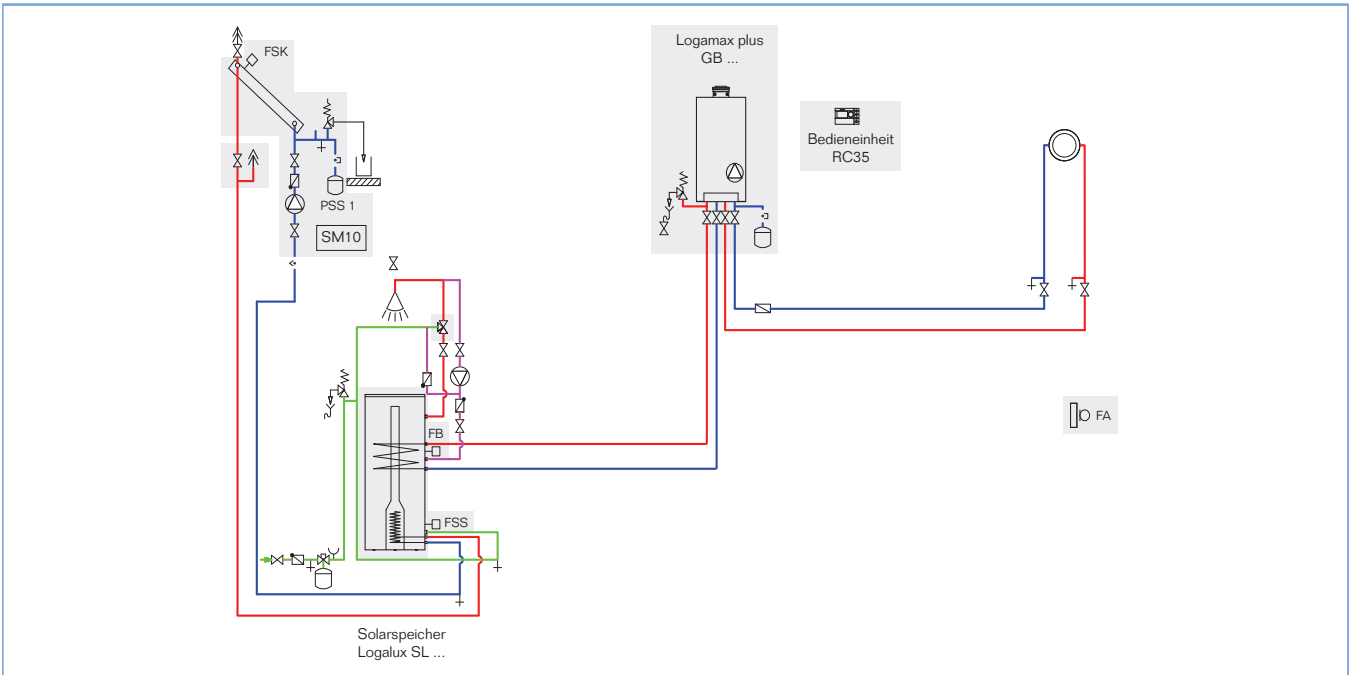
Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe | |
|--|--|--|---------------|-------------------|-----|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— | 273 |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— | |
| | | | | | |
| Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | 7 736 614 902 | 480,— | 172 |
| | | Rot | 7 736 614 903 | 480,— | |
| | | | | | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM15 E-plus EMS inside | | 7 736 615 557 | 2.550,— | 172 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM20 E-plus EMS inside | | 7 736 615 558 | |
| Zirkulationspumpen-Set | <ul style="list-style-type: none"> • Bestehend aus: • 2 x Durchgangskugelhähne 1/2" • 3 x Rückflussverhinderer DN20 • Rückflussverhinderer DN15 • Zirkulationspumpe BUZ15, 1/22 • Pumpenanschluss-Verschraubung MS 1/2" a x 15 i | | 7 736 614 910 | 266,— | |
| Wandkonsolen | • Wandkonsole zur Wandmontage des Außenmodules | | 7 738 222 358 | auf Anfrage | – |

Weiteres Zubehör => ab Seite 6002



Logasys Systemlösung SL104



Hydraulik Beispiel für solare Trinkwasserunterstützung

■ Lieferumfang der Systemlösung

Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL104

- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GB172
- Bedienungseinheit RC35
- Wartungshähne HA
- Gashahn GA-BS
- Montageanschlussplatte U-MA
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 25 l, weiß. Das Membran-Druckausdehnungsgefäß ist gemäß DIN 4807 auf seine Größe hin zu prüfen.
- Flamco Flexcon Aufhängegarze MB 2
- Anschlussmaterial für Aufdachmontage Pfannen-/Ziegeldach für Solar-Kollektoren
- 20 l Solarflüssigkeit L
- AAS/Solar, für MAG-Anschluss 18 - 50 l
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 18 l, weiß Solar
- Überspannungsschutz für Temperaturfühler
- Thermostatischer Warmwasseremischer R 3/4
- Speicheranschluss-Set AS-E
- Trichtersiphon



Alternativ wählbar

A: Paket mit Solarspeicher SMS300 und SKN4.0

- 2 x Kollektor Logasol SKN4.0
- Solarspeicher Logalux SMS300 mit integrierter Solarstation
- Solarmodul SM10

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-2

B: Paket mit Solarspeicher SMS300 und SKN4.0

- 3 x Kollektor Logasol SKN4.0
- Solarspeicher Logalux SMS300 mit integrierter Solarstation
- Solarmodul SM10

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-2

C: Paket mit Solarspeicher SL300 und SKS4.0

- 2 x Kollektor Logasol SKS4.0
- Solarspeicher Logalux SL300
- Solarstation KS0105SM10, weiß

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-1

D: Paket mit Solarspeicher SL400 und SKS4.0

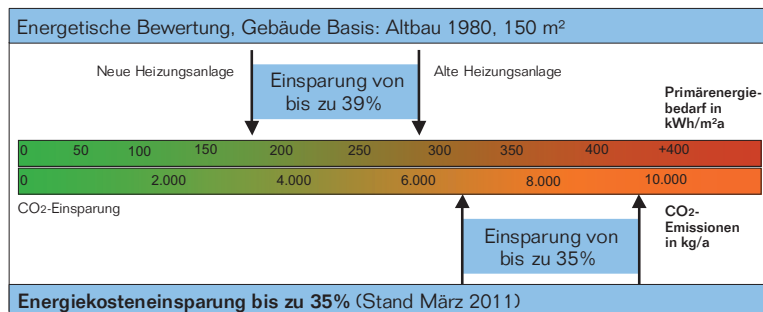
- 3 x Kollektor Logasol SKS4.0
- Solarspeicher Logalux SL400
- Solarstation KS0105SM10, weiß

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-1

E: Paket mit Solarspeicher SMS300 und SKS4.0

- 2 x Kollektor Logasol SKS4.0
- Solarspeicher Logalux SMS300 mit integrierter Solarstation
- Solarmodul

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-3-2



Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL104

| Brennwertgerät Logamax plus | Variante | Kollektoren Logasol | Solarspeicher Logalux | Artikelnummer | | Preis € | Rabatt- gruppe |
|--------------------------------|----------|------------------------|--------------------------|---------------|---------------|------------|-------------------|
| | | | | Erdgas E | Erdgas LL | | |
| GB172-14 | A | 2 x SKN4.0 | SMS300 | 7 736 613 667 | 7 736 613 669 | 5.485,— | 193 |
| | B | 3 x SKN4.0 | SMS300 | 7 736 613 671 | 7 736 613 673 | 6.090,— | |
| | C | 2 x SKS4.0 | SL300 | 7 736 613 675 | 7 736 613 677 | 6.680,— | |
| | D | 3 x SKS4.0 | SL400 | 7 736 613 679 | 7 736 613 681 | 8.010,— | |
| | E | 2 x SKS4.0 | SMS300 | 7 736 614 874 | 7 736 614 875 | 6.525,— | |
| GB172-20 | A | 2 x SKN4.0 | SMS300 | 7 736 613 668 | 7 736 613 670 | 5.560,— | |
| | B | 3 x SKN4.0 | SMS300 | 7 736 613 672 | 7 736 613 674 | 6.170,— | |
| | C | 2 x SKS4.0 | SL300 | 7 736 613 676 | 7 736 613 678 | 6.765,— | |
| | D | 3 x SKS4.0 | SL400 | 7 736 613 680 | 7 736 613 682 | 8.095,— | |
| | E | 2 x SKS4.0 | SMS300 | 7 736 614 876 | 7 736 614 877 | 6.595,— | |

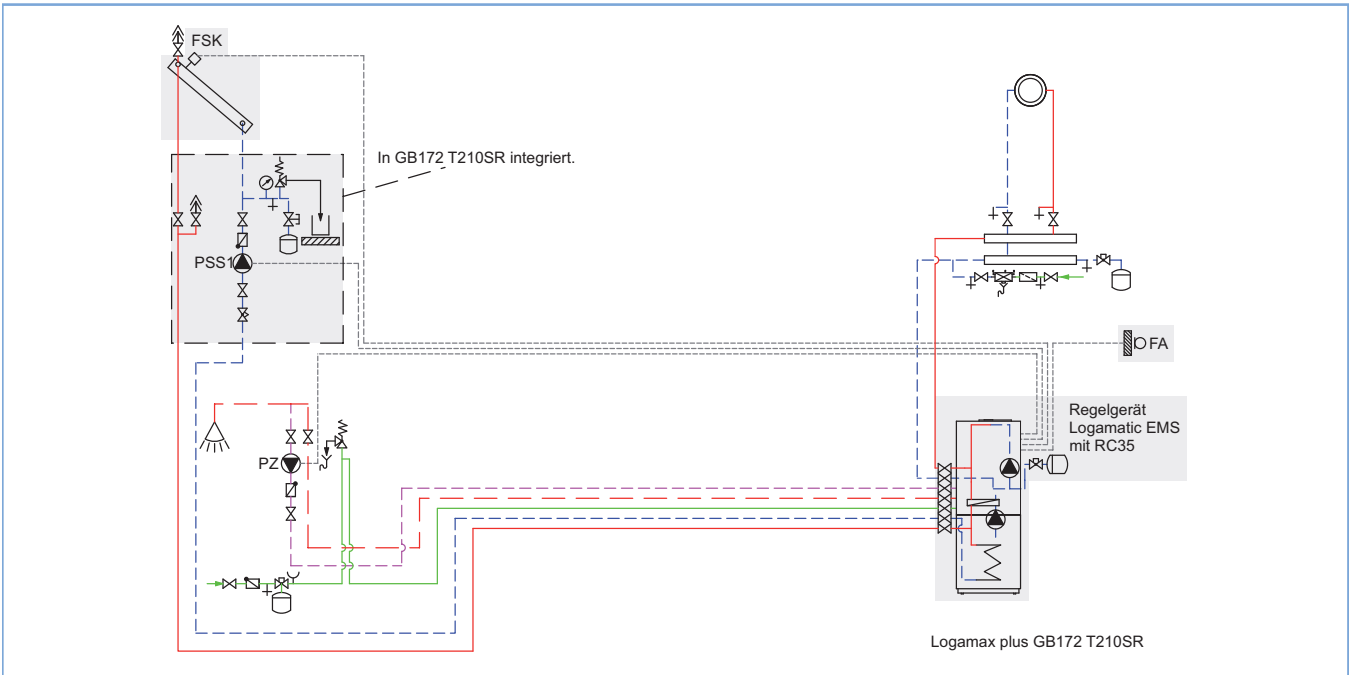
Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe | | |
|--|--|--|---|-------------------|-----|---------------|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— | 273 | |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— | | |
| | | Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | | 7 736 614 902 |
| Rot | 7 736 614 903 | | | 480,— | | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM15 E-plus EMS inside | | | | | 7 736 615 557 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM20 E-plus EMS inside | | 7 736 615 558 | | 2.550,— |
| Zirkulationspumpen-Set | <ul style="list-style-type: none"> • Bestehend aus: • 2 x Durchgangskugelhähne 1/2" • 3 x Rückflussverhinderer DN20 • Rückflussverhinderer DN15 • Zirkulationspumpe BUZ15, 1/22 • Pumpenanschluss-Verschraubung MS 1/2" a x 15 i | | | 7 736 614 910 | | 266,— |

Weiteres Zubehör => ab Seite 6002



Logasys Systemlösung SL105



Hydraulik Beispiel für solare Trinkwassererwärmung

■ Lieferumfang der Systemlösung

Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL105

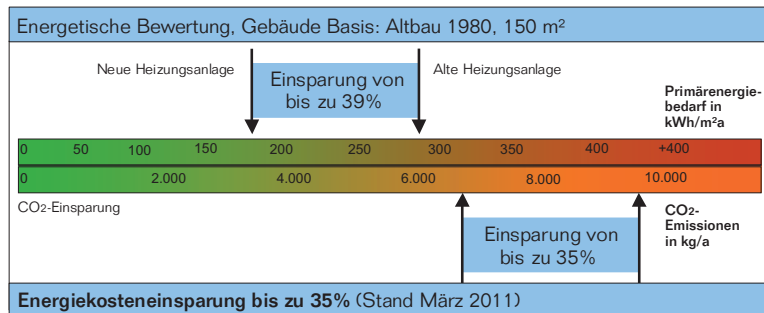
- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GB172 T210SR
- Armaturen-Set Gas Heizung
- Seitenblende hinten GB172T, inkl. Anschluss-Set Heizung/ Gas seitlich
- Bedieneinheit RC35
- Membran-Ausdehnungsgefäß 12 l
- Solargruppe inkl. Membran-Ausdehnungsgefäß 18 l
- Solarmodul SM10
- Anschlussmaterial für Aufdachmontage Pfanne/Ziegel
- Überspannungsschutz für Temperaturfühler
- Solarflüssigkeit L 20 l



Alternativ wählbar

- A**
 - 2 x Kollektor Logasol SKN4.0
- B**
 - 2 x Kollektor Logasol SKS4.0
- C**
 - 3 x Kollektor Logasol SKN4.0
- D**
 - 3 x Kollektor Logasol SKS4.0

siehe Online-Datenbank Hydraulik: 2-2-3-3



Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL105

| Brennwertgerät Logamax plus | Variante | Kollektoren Logasol | Anschluss-Set hydraulik Gas | Artikelnummer | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe |
|--------------------------------|----------|------------------------|--------------------------------|---------------|---------------|------------|-------------------|
| | | | | Erdgas E | Erdgas LL | | |
| GB172-14 T210SR | A | 2 x SKN4.0 | rechts | 7 736 615 523 | 7 736 615 524 | 5.895,— | 193 |
| | B | 2 x SKS4.0 | rechts | 7 736 615 527 | 7 736 615 528 | 6.355,— | |
| | C | 3 x SKN4.0 | rechts | 7 736 615 531 | 7 736 615 532 | 6.475,— | |
| | D | 3 x SKS4.0 | rechts | 7 736 615 535 | 7 736 615 536 | 7.245,— | |
| GB172-20 T210SR | A | 2 x SKN4.0 | rechts | 7 736 615 539 | 7 736 615 540 | 5.950,— | |
| | B | 2 x SKS4.0 | rechts | 7 736 615 543 | 7 736 615 544 | 6.410,— | |
| | C | 3 x SKN4.0 | rechts | 7 736 615 547 | 7 736 615 548 | 6.530,— | |
| | D | 3 x SKS4.0 | rechts | 7 736 615 551 | 7 736 615 552 | 7.305,— | |

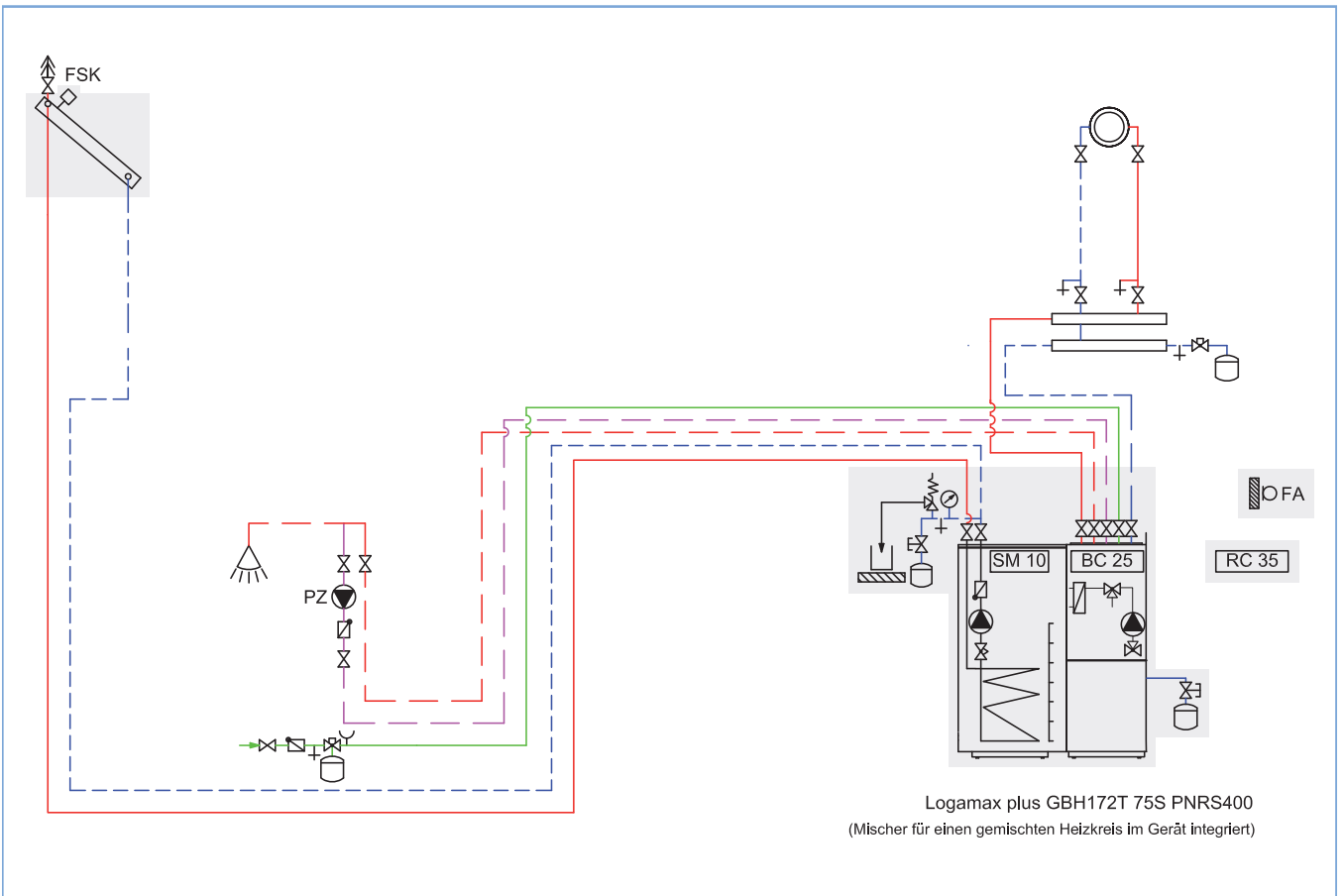
Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe | |
|--|--|--|---|-------------------|-------|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— | 273 |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— | |
| | | Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | |
| Rot | 7 736 614 903 | | | 480,— | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM15 E-plus EMS inside | | | | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM20 E-plus EMS inside | | 7 736 615 558 | |
| Zirkulationspumpen-Set | <ul style="list-style-type: none"> • Bestehend aus: • 2 x Durchgangskugelhähne 1/2" • 3 x Rückflussverhinderer DN20 • Rückflussverhinderer DN15 • Zirkulationspumpe BUZ15, 1/22 • Pumpenanschluss-Verschraubung MS 1/2" a x 15 i | | | 7 736 614 910 | 266,— |

Weiteres Zubehör => ab Seite 6002



Logasys Systemlösung SL106



Hydraulik Beispiel für solare Heizungsunterstützung

■ Lieferumfang der Systemlösung

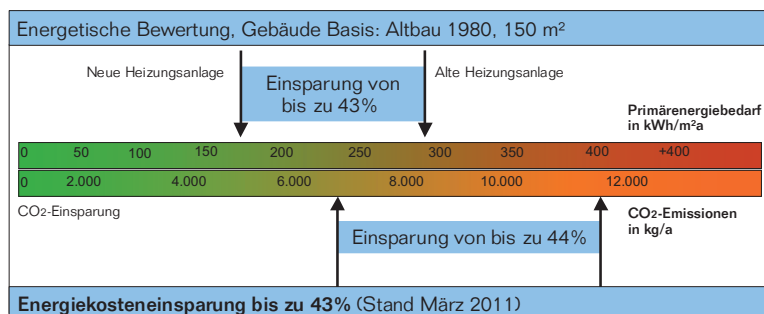
Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL106

- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GBH172 T75S
- Pufferspeicher PNRS400
- Bedieneinheit RC35
- Seitenblende hinten
- Anschluss-Set Heizung/Gas oben GBH172
- Verbindungsleitung GBH172 Puffer mit Entlüfter
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 50 l (Heizung)
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 25 l (Solar)
- Aufhängezarge für MAG 25 l
- 2 x Anschluss-Set AAS mit Kappenventil
- Anschluss-Set AS6-AP
- Anschlussmaterial für Aufdachmontage Pflanze/Ziegel
- Überspannungsschutz für Temperaturfühler
- Solarflüssigkeit L 40 l



Alternativ wählbar

- A**
- 4 x Kollektor Logasol SKN4.0
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 2-2-4-3
- B**
- 4 x Kollektor Logasol SKS4.0
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 2-2-4-3



Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL106

| Brennwertgerät Logamax plus | Variante | Kollektoren Logasol | Pufferspeicher | Artikelnummer | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe |
|--------------------------------|----------|------------------------|----------------|---------------|---------------|------------|-------------------|
| | | | | Erdgas E | Erdgas LL | | |
| GBH172-14 T75S | A | 4 x SKN4.0 | PNRS400 | 7 736 615 507 | 7 736 615 508 | 9.900,— | 193 |
| PNRS400 | B | 4 x SKS4.0 | PNRS400 | 7 736 615 509 | 7 736 615 510 | 10.880,— | |
| GBH172-24 T75S | A | 4 x SKN4.0 | PNRS400 | 7 736 615 511 | 7 736 615 512 | 9.970,— | |
| PNRS400 | B | 4 x SKS4.0 | PNRS400 | 7 736 615 513 | 7 736 615 514 | 10.950,— | |

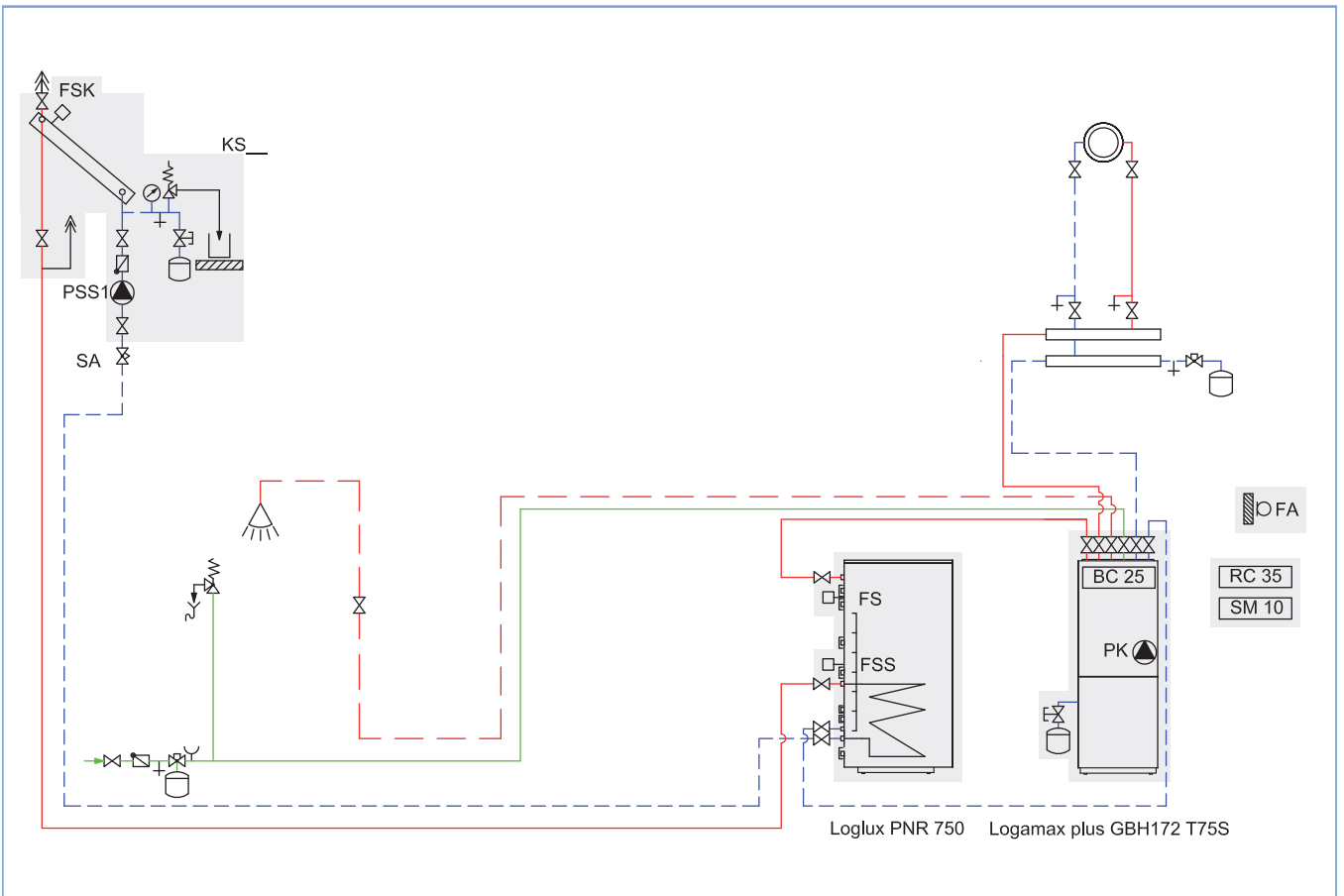
Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe | |
|--|--|----------------------------|---|-------------------|-----|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— | 273 |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— | |
| | | Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | |
| | | Rot | 7 736 614 903 | 480,— | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM15 E-plus EMS inside | | 7 736 615 557 | 2.550,— | 172 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM20 E-plus EMS inside | | 7 736 615 558 | 2.550,— | |

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL107



Hydraulik Beispiel für solare Heizungsunterstützung

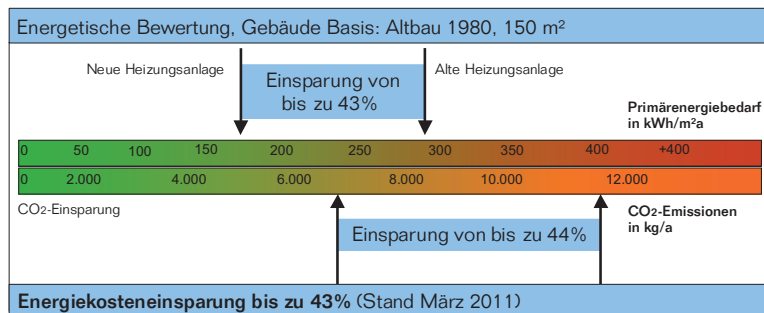
■ Lieferumfang der Systemlösung

Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL107

- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GBH172-14 T75S PNR750
- Bedieneinheit RC35
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 35 l (Solar)
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 50 l (Puffer)
- 2 x Anschluss-Set AAS mit Kappenventil
- Anschluss-Set AS6-AP
- Anschluss-Set Puffer bauseits, GBH172
- Montageanschlussplatte UM-A
- Erweiterung Montage-Anschlussplatte Puffer
- Anschlussmaterial für Aufdachmontage Pfanne/Ziegel
- Überspannungsschutz für Temperaturfühler
- Solarflüssigkeit L 40 l
- Speicherfühler für bauseitigen Puffer
- Solarstation KSO105 SM10 weiß

Alternativ wählbar

- A**
- 5 x Kollektor Logasol SKN4.0
- Pufferspeicher PNR750
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-10
- B**
- 5 x Kollektor Logasol SKS4.0
- Pufferspeicher PNR750
- siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-10



Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL107

| Brennwertgerät Logamax plus | Variante | Kollektoren Logasol | Pufferspeicher | Artikelnummer | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe |
|--------------------------------|----------|------------------------|----------------|---------------|---------------|------------|-------------------|
| | | | | Erdgas E | Erdgas LL | | |
| GBH172-14 T75S | A | 5 x SKN4.0 | PNR750 | 7 736 615 515 | 7 736 615 516 | 10.140,— | 193 |
| | B | 5 x SKS4.0 | PNR750 | 7 736 615 643 | 7 736 615 644 | 11.335,— | |
| GBH172-24 T75S | A | 5 x SKN4.0 | PNR750 | 7 736 615 517 | 7 736 615 518 | 10.210,— | |
| | B | 5 x SKS4.0 | PNR750 | 7 736 615 645 | 7 736 615 646 | 11.410,— | |

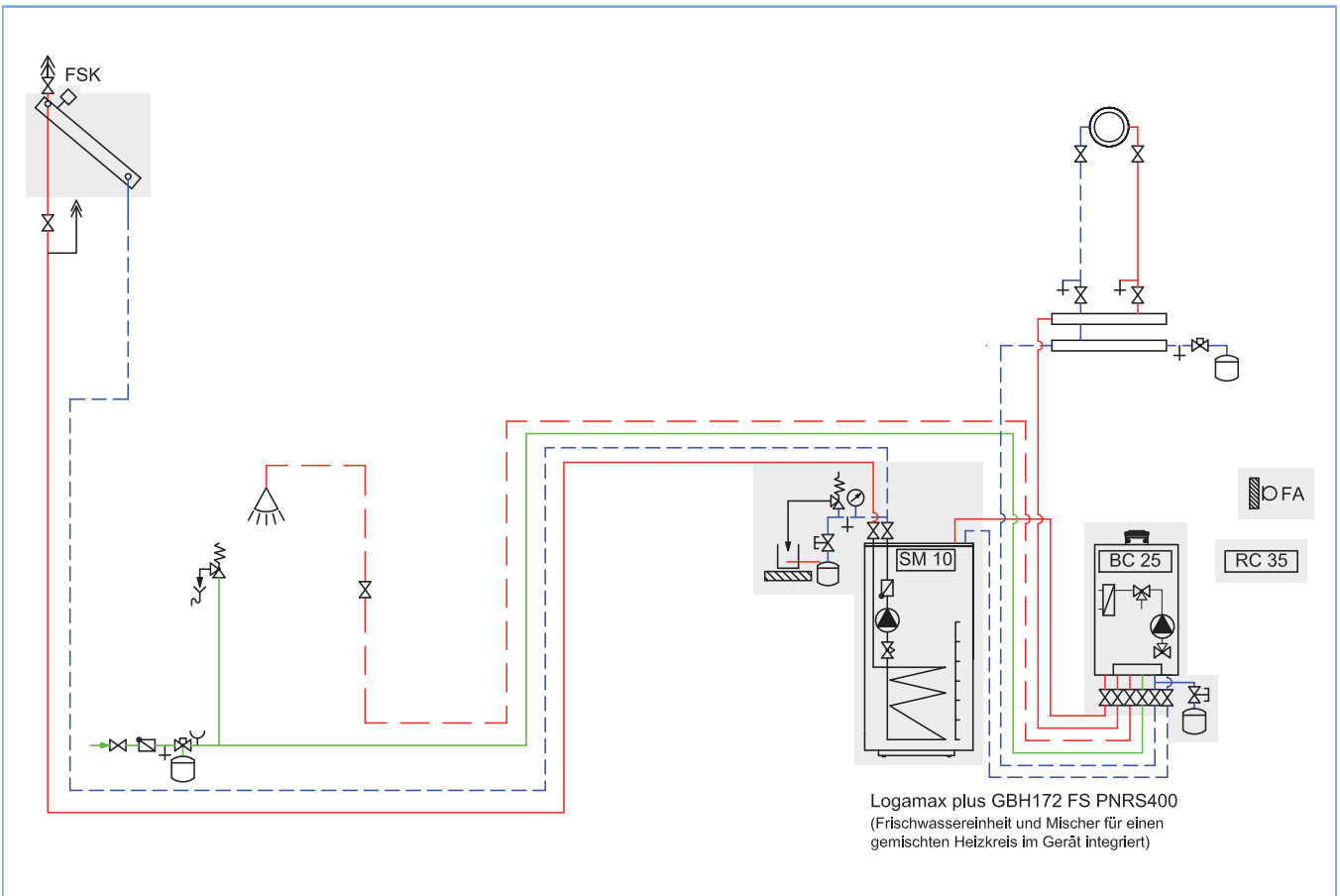
Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe | |
|--|---|--|---------------|-------------------|-----|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— | 273 |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— | |
| | | | | | |
| Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | 7 736 614 902 | 480,— | 172 |
| | | Rot | 7 736 614 903 | 480,— | |
| | | | | | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM15 E-plus EMS inside | | 7 736 615 557 | 2.550,— | 172 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM20 E-plus EMS inside | | 7 736 615 558 | |
| Zirkulationspumpen- Anschluss- Set GBH172 | • Bestehend aus: Flexible Anschlussleitung und Anschlusswinkel | | 7 719 003 853 | 42,— | 177 |

Weiteres Zubehör ⇒ ab Seite 6002



Logasys Systemlösung SL108



Hydraulik Beispiel für solare Heizungsunterstützung

■ Lieferumfang der Systemlösung

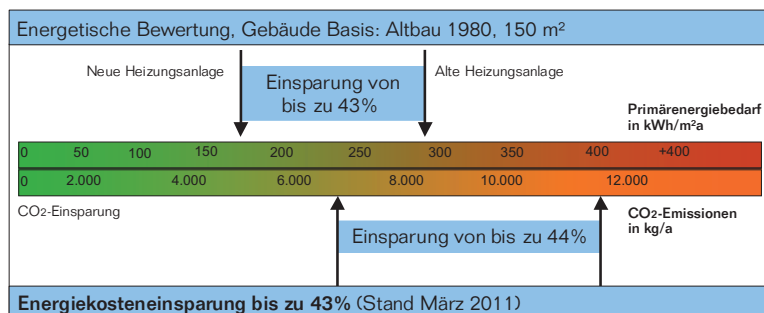
Basislieferumfang Logasys Systemlösung SL108

- Gas-Brennwertgerät Logamax plus GBH172 FS Hybrid PNRS400
- Bedieneinheit RC35
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 25 l (Solar)
- Logafix Druckausdehnungsgefäß 50 l (Puffer)
- Aufhängezarge für MAG 25 l
- 2 x Anschluss-Set AAS mit Kappenventil
- AS6-AP
- Anschluss-Set Puffer bauseits, GBH172
- Montageanschlussplatte UM-A
- Erweiterung Montage-Anschlussplatte Puffer
- Anschlussmaterial für Aufdachmontage Pfanne/Ziegel
- Überspannungsschutz für Temperaturfühler
- Solarflüssigkeit L 40 l
- Speicherfühler für bauseitigen Puffer



Alternativ wählbar

- A**
- 4 x Kollektor SKN4.0
siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-9
- B**
- 4 x Kollektor SKS4.0
siehe Online-Datenbank Hydraulik: 3-1-1-4-9



Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Logasys Systemlösung SL108

| Brennwertgerät | Variante | Kollektoren Logasol | Pufferspeicher | Artikelnummer Erdgas E | Artikelnummer Erdgas LL | Preis € | Rabatt- gruppe |
|-------------------------|----------|------------------------|----------------|---------------------------|----------------------------|------------|-------------------|
| GBH172-24 FS PNRS400 | A | 4 x SKN4.0 | PNRS400 | 7 736 615 519 | 7 736 615 520 | 8.850,— | 193 |
| | B | 4 x SKS4.0 | PNRS400 | 7 736 615 521 | 7 736 615 522 | 9.835,— | |

Zubehör

| Bezeichnung | Beschreibung | Artikelnummer | Preis € | Rabatt- gruppe |
|--|---|--|---------------|-------------------|
| Abgaspaket GA-K | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz GA-K 80/125 mit Schachtabdeckung • 10 m Abgasleitung PP 80 | Schachtabdeckung PP | 7 736 614 904 | 723,— |
| | | Schachtabdeckung Edelstahl | 7 736 614 905 | 849,— |
| | | | | |
| Abgaspaket DO | <ul style="list-style-type: none"> • Grundbausatz DO 80/125 • Schrägdachpfanne, DN 80/125 25-45° • 2 m konz. Doppelrohr DN 80/125 • Montagehilfe (Schiebestück) | Schwarz | 7 736 614 902 | 480,— |
| | | Rot | 7 736 614 903 | 480,— |
| | | | | |
| Heizkreiserweiterungs-Set für 2 Heizkreise: | <ul style="list-style-type: none"> • bis 15 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM15 E-plus EMS inside | | 7 736 615 557 | 2.550,— |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • bis 25 kW bestehend aus: • HKV2/25 WHY Verteiler mit Weiche • HS 25/4 E-plus EMS inside • HSM20 E-plus EMS inside | | 7 736 615 558 |
| Zirkulationspumpen- Anschluss- Set GBH172 | • Bestehend aus: Flexible Anschlussleitung und Anschlusswinkel | | 7 719 003 853 | 42,— |

Weiteres Zubehör ⇒ ab Seite 6002

