



LÅGBLY- OCH BLYFRIA KULVENTILER



Produktinformation

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

KULVENTILER

Kulventiler av brons och mässing.....	3
Altech Kulventiler	3
Kulventiler Tappvatten.....	4
Kulventiler AL 3605, lågbly	4
Kulventiler AL 3605, blyfri.....	5
Kulventiler AL 4340, lågbly	6
Kulventiler AL 4340, blyfri.....	7

KULVENTILER AV BRONS OCH MÄSSING

Altech Kulventiler

Styrkan hos Altech Kulventiler sitter i dess kompakta design samt enkla installation, manövrering och underhåll. Den kraftiga konstruktionen garanterar en lång livslängd. Kulventilerna medger fullt flöde med ytterst lite tryckfall i öppet läge. Öppningen och stängningen av kulventilen sker på bara ett kvarts varv.

Installation

Se separat monteringsanvisning för Altech Kulventiler på <http://www.rskdatabasen.se/> under respektive artikelnummer.

Användning

Altech Kulventiler är konstruerade för att lätt kunna manövreras med handtaget utan ytterligare hjälpmedel eller ingrepp. Ventilerna fungerar enbart som avstängningsventil och därmed bara i öppet eller stängt läge. De ventiler som normalt förblir oanvända i ett av de två tillåtna lägena ska med jämna mellanrum öppnas och stängas. Utför detta minst en gång i månaden.

Allmänna anmärkningar

Det maximala drifttrycket minskar när temperaturen ökar. Maximala tryck- och temperaturgränser anges i teknisk specifikation.

Godkännanden

Altech Kulventiler är CE-märkta samt typgodkända av RISE. Då godkännandekraven skiljer sig mellan olika typer av kulventiler är aktuella godkännanden specificerade under respektive kulventil.

Typgodkännande nr: C900896

Användningsområde: kallt och varmt tappvatten.

Max. arbetstryck: 10 bar.

Arbetstemperatur: +95 °C momentant, +70 °C kontinuerligt.



Tillverkarförsäkran:

Tillverkningen av denna produkt har skett i enlighet med typgodkännandet med beslut om tillverkningskontroll samt de handlingar som lagts till grund för beslutet om typgodkännandet.



KULVENTILER TAPPVATTEN

Kulventiler AL 3605, lågbly

Avstängningsventiler för varmt och kallt tappvatten

Kulventiler med fullt genomlopp och invändig gänga. Ventilhus tillverkade i avzinkningshårdig mässing CW511 L (blyhalt $\leq 0,2\%$), med stålhandtag, packning i grafoil och blåsutsäker spindel.

Dimensionsområde: DN10 – DN50
Tryckklass: PN40 upp till max. 95 °C

Temperaturområde vatten:
PN25: 0–150 °C, PN40: 0–95 °C
Temperaturområde luft:
PN25: -10–150 °C, PN40: -10–95 °C

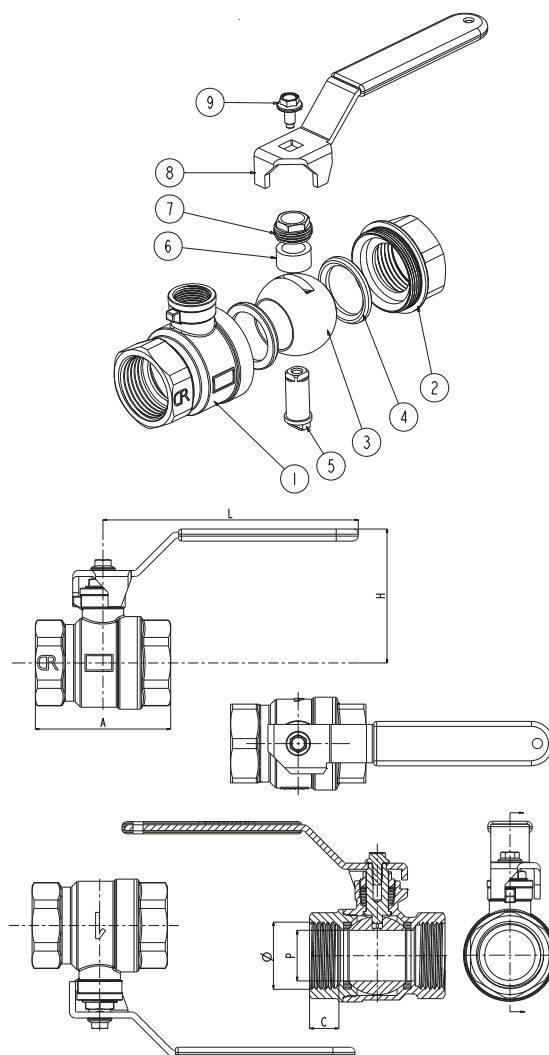
Används för installationer med varmt och kallt tappvatten samt luft och vakuum. Kan även användas i värmesystem. RISE typgodkännande nr: C900896..



Art nr	
5496426	ATH KULVENTIL 3605 DN10 LÅGBLY
5496427	ATH KULVENTIL 3605 DN15 LÅGBLY
5496428	ATH KULVENTIL 3605 DN20 LÅGBLY
5496429	ATH KULVENTIL 3605 DN25 LÅGBLY
5496430	ATH KULVENTIL 3605 DN32 LÅGBLY
5496431	ATH KULVENTIL 3605 DN40 LÅGBLY
5496432	ATH KULVENTIL 3605 DN50 LÅGBLY

Nr	Benämning	Material
1	Ventilhus	Avzinkningshårdig mässing
2	Gängände	Avzinkningshårdig mässing
3	Kula	Avzinkningshårdig mässing
4	Sätesringar	PTFE
5	Undre spindelmutter	Avzinkningshårdig mässing
6	Packning	Grafoil
7	Mutter	Mässing
8	Handtag	Plastbelagt korrosionsbehandlat stål
9	Skruv	Korrosionsbehandlat stål

Ø	A (mm)	C (mm)	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Vikt (g)	Kv (m³/h)
10	39	9	41	80	10	120	5,8
15	49	11,5	53	90	15	225	15,7
20	58	12	57	90	20	305	30,8
25	67	14,5	65	125	25	510	49,3
32	81	16	71	125	32	810	79,0
40	94	17	79	140	40	1 430	125,3
50	110	19	87	140	50	2 200	224,2



Certifierad av RISE
och godkänd
enligt PBL.

RI
SE

1002

Kulventiler AL 3605, blyfri

Avstängningsventiler för varmt och kallt tappvatten

Kulventiler med fullt genomlopp, invändig gänga och hög spindelhals. Ventilhus tillverkade i avzinkningshårdig mässing CW511 L (blyhalt $\leq 0,1\%$), med stålhandtag och packning i grafoil.

Dimensionsområde: DN15 – DN50
Tryckklass: PN40 upp till max. 95 °C

Temperaturområde vatten:
PN25: 0–150 °C, PN40: 0–95 °C
Temperaturområde luft:
PN25: -10–150 °C, PN40: -10–95 °C

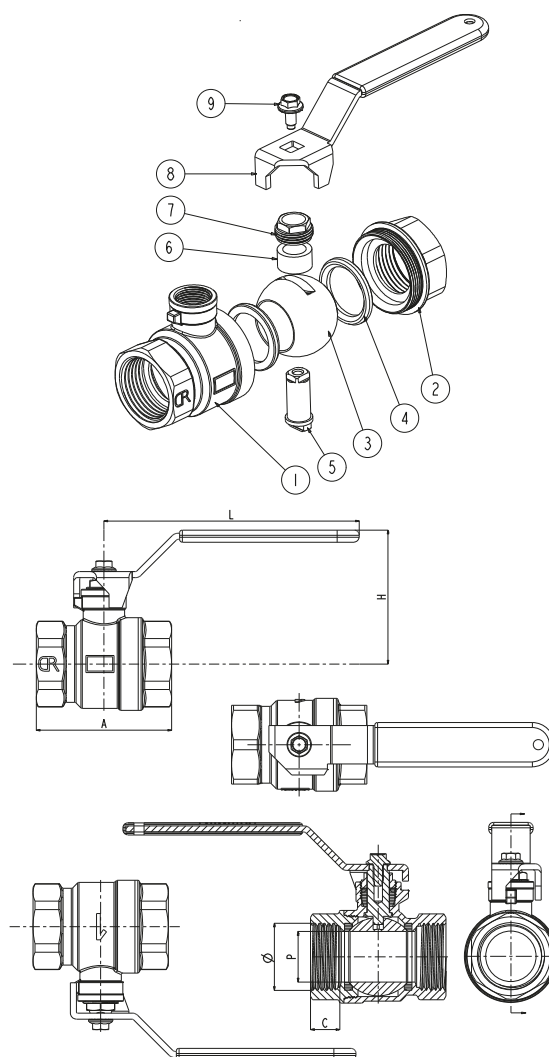
Används för installationer med varmt och kallt tappvatten samt luft och vakuum. Kan även användas i värmesystem. RISE typgodkännande nr: C900896.



Art nr	
5496439	ATH KULVENTIL 3605 DN10 BLYFRI
5496440	ATH KULVENTIL 3605 DN15 BLYFRI
5496441	ATH KULVENTIL 3605 DN20 BLYFRI
5496442	ATH KULVENTIL 3605 DN25 BLYFRI
5496443	ATH KULVENTIL 3605 DN32 BLYFRI
5496444	ATH KULVENTIL 3605 DN40 BLYFRI
5496445	ATH KULVENTIL 3605 DN50 BLYFRI

Nr	Benämning	Material
1	Ventilhus	Avzinkningshårdig mässing
2	Gängände	Avzinkningshårdig mässing
3	Kula	Avzinkningshårdig mässing
4	Sätesringar	PTFE
5	Undre spindelmutter	Avzinkningshårdig mässing
6	Packning	Grafoil
7	Mutter	Mässing
8	Handtag	Plastbelagt korrosionsbehandlat stål
9	Skruv	Korrosionsbehandlat stål

Ø	A (mm)	C (mm)	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Vikt (g)	Kv (m³/h)
10	39	9	41	80	10	120	5,8
15	49	11,5	53	90	15	225	15,7
20	58	12	57	90	20	305	30,8
25	67	14,5	65	125	25	510	49,3
32	81	16	71	125	32	810	79,0
40	94	17	79	140	40	1 430	125,3
50	110	19	87	140	50	2 200	224,2



Certifierad av RISE
och godkänd
enligt PBL

RI
SE

1002

Kulventiler AL 4340, lågbly

Avstängningsventiler för varmt och kallt tappvatten

Kulventiler med fullt genomlopp, invändig gänga och hög spindelhals. Ventilhusen är tillverkade i avzinkningshärdig mässing CW511 L (blyhalt $\leq 0,2\%$), med stålhandtag och packning i grafoil.

Dimensionsområde: DN15 – DN50
Tryckklass: PN25 upp till max. 110 °C

Temperaturområde vatten:
PN25: 0–110 °C, PN16: 0–150 °C
Temperaturområde luft:
PN25: -10–110 °C, PN16: -10–150 °C

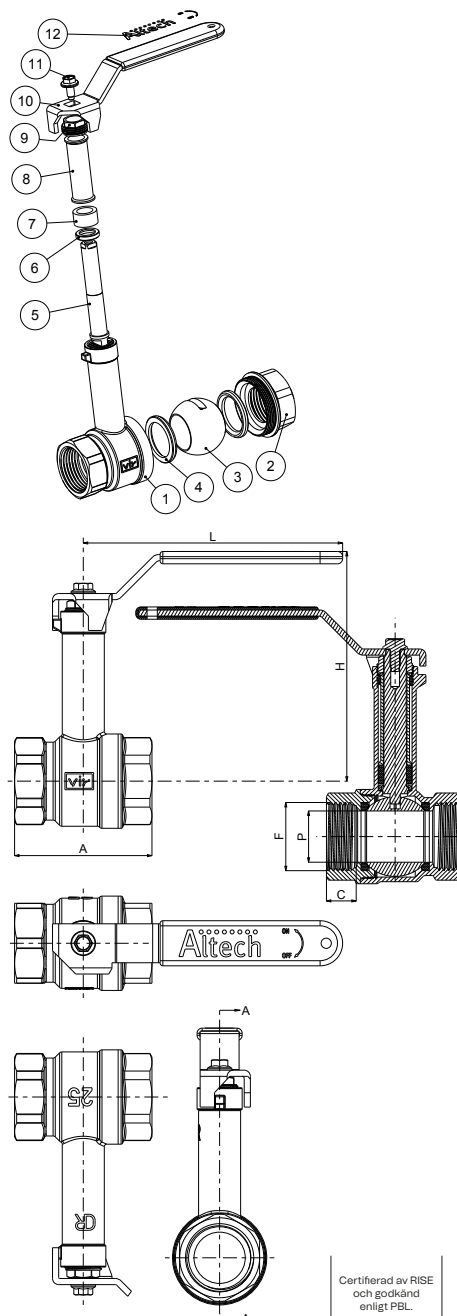
Används för installationer med varmt och kallt tappvatten samt luft och vakuum. Kan även användas i värmesystem. RISE typgodkännande nr: C900896.



Art nr	
5496433	ATH KULVENTIL 4340 DN15 LÅGBLY
5496434	ATH KULVENTIL 4340 DN20 LÅGBLY
5496435	ATH KULVENTIL 4340 DN25 LÅGBLY
5496436	ATH KULVENTIL 4340 DN32 LÅGBLY
5496437	ATH KULVENTIL 4340 DN40 LÅGBLY
5496438	ATH KULVENTIL 4340 DN50 LÅGBLY

Nr	Benämning	Material
1	Ventilhus	Avzinkningshärdig mässing
2	Gängände	Avzinkningshärdig mässing
3	Kula	Avzinkningshärdig mässing
4	Sätesring	PTFE
5	Undre spindelmutter	Avzinkningshärdig mässing
6	Friktionsring	Avzinkningshärdig mässing
7	Packning	Grafoil
8	Distanshylsa	Mässing
9	Mutter	Mässing
10	Handtag	Plastbelagt korrosionsbehandlat stål
11	Skruv	Korrosionsbehandlat stål

Ø	A (mm)	C (mm)	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Vikt (g)	Kv (m³/h)
15	49	11,5	98	91,5	15	293	15,7
20	58	12	101	91,5	20	390	30,8
25	67	14,5	110	126,5	25	600	49,3
32	81	16	120	126,5	32	896	79,0
40	94	17	132	142	40	1 540	125,3
50	110	19	140	142	50	2 367	224,2



Kulventiler AL 4340, blyfri

Avstängningsventiler för varmt och kallt tappvatten

Kulventiler med fullt genomlopp, invändig gänga och hög spindelhals. Ventilhusen är tillverkade i avzinkningshårdig mässing CW511 L (blyhalt $\leq 0,1\%$), med stålhandtag och packning i grafoil.

Dimensionsområde: DN15 – DN50
Tryckklass: PN40 upp till max. 110 °C

Temperaturområde vatten:
PN25: 0–110 °C, PN16: 0–150 °C
Temperaturområde luft:
PN25: -10–110 °C, PN16: -10–150 °C

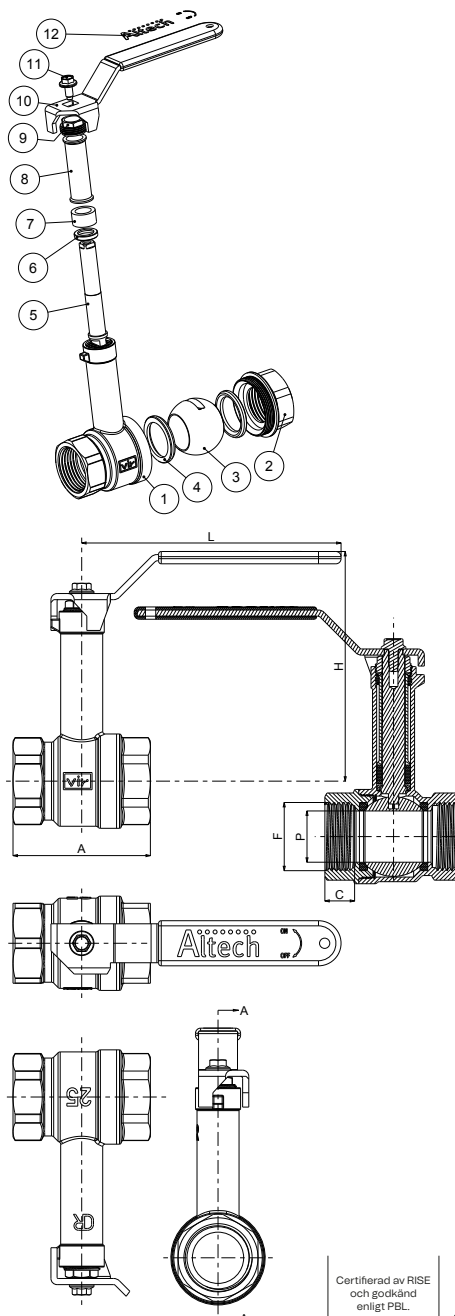
Används för installationer med varmt och kallt tappvatten samt luft och vakuum. Kan även användas i värmesystem. RISE typgodkännande nr: C900896.



Art nr	
5496446	ATH KULVENTIL 4340 DN15 BLYFRI
5496447	ATH KULVENTIL 4340 DN20 BLYFRI
5496448	ATH KULVENTIL 4340 DN25 BLYFRI
5496449	ATH KULVENTIL 4340 DN32 BLYFRI
5496450	ATH KULVENTIL 4340 DN40 BLYFRI
5496451	ATH KULVENTIL 4340 DN50 BLYFRI

Nr	Benämning	Material
1	Ventilhus	Avzinkningshårdig mässing
2	Gängände	Avzinkningshårdig mässing
3	Kula	Avzinkningshårdig mässing
4	Sätesring	PTFE
5	Undre spindelmutter	Avzinkningshårdig mässing
6	Friktionsring	Avzinkningshårdig mässing
7	Packning	Grafoil
8	Distanshylsa	Mässing
9	Mutter	Mässing
10	Handtag	Plastbelagt korrosionsbehandlat stål
11	Skruv	Korrosionsbehandlat stål

Ø	A (mm)	C (mm)	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Vikt (g)	Kv (m³/h)
15	49	11,5	98	91,5	15	293	15,7
20	58	12	101	91,5	20	390	30,8
25	67	14,5	110	126,5	25	600	49,3
32	81	16	120	126,5	32	896	79,0
40	94	17	132	142	40	1 540	125,3
50	110	19	140	142	50	2 367	224,2



Certifierad av RISE
och godkänd
enligt PBL.

RI
SE

1002



Altech[®]

Distribueras av:
Saint-Gobain Distribution Sweden AB
För teknisk support, kontakta oss på
020-55 11 00 eller tkg@altech.nu