Alterna

Datablad

Alterna Design 1/2" Ventilsæt

BD nr. 33 1149.100 Hvid

BD nr. 33 1149.104 Krom





* Til Alterna Håndklæde Radiatorer BD nr. 33 113x.xxx
* Passer også til andre fabrikater
* Komplet med fremløbsventil, Reguleringsventil, Returtilslutning og roset.
* Termostatventil kan bestilles som ekstra udstyr: BD nr. 33 1149.135 / 140
* Måler luft temperatur





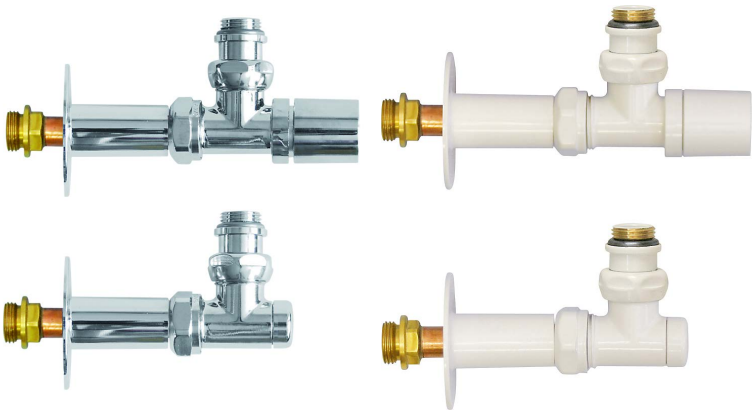
Reservedel: Pakdåse BD nr. 33 1149.076





For mere information, kontakt os på Alterna@sgdd.dk eller i din nærmeste Brødrene Dahl butik

Saint-Gobain Distribution Denmark, Park Alle 370, 2605 Brøndby



BD nr. 33 1149.104 BD nr. 33 1149.100

BESKRIVELSE

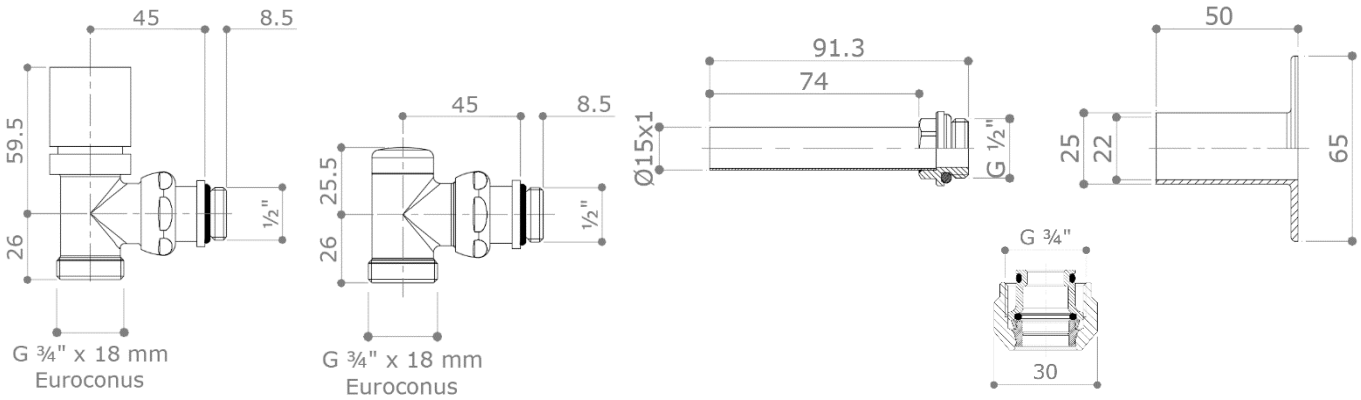
KK850/KK850B

Sæt med en vinkelløbende radiatorventil til termostat eller aktuator. En regulerbar returkobling, krombelagt/hvid, rørtilslutning 1/2”. Radiatortilslutning med o-ring.

Sættet indeholder også: 2 krombelagte/hvide rosetter, 2 krombelagte/hvide fitting ¾” x 15 mm til kobberrør og 2 kobberrør 1/2" tilslutning.

Tilslutning til adapter: **M28 x 1.5 mm**

DIMENSIONER



Total vægt: 775 g
Dimensioner i **mm**
Alle gevind er i hht. ISO 7 eller ISO 228 standard

MATERIALER

Ventilhus	CW617N (EN 12165) CuZn40Pb2 krombelagt / hvid
Returventil	CW617N (EN 12165) CuZn40Pb2 krombelagt / hvid
Omløber	CW617N (EN 12165) CuZn40Pb2 krombelagt / hvid
Spindel	AISI303
O-ring	EPDM-X – EPDM
Håndhjul	ABS Chrome plated / hvid
Kobberrør	Cu-DHP 99,9 EN1057
Rosetter	ABS krombelagt / hvid

STE0386 rev.00 21/11/2018

TRYKTABSDIAGRAM

Vinkelløbende radiatorventil

$$\Delta P = \left[\frac{Q}{Kv}\right]^2$$

$$Q = Kv * \sqrt{\Delta P}$$

$$q_{mNH} = 170\ kg/h$$

Hvor

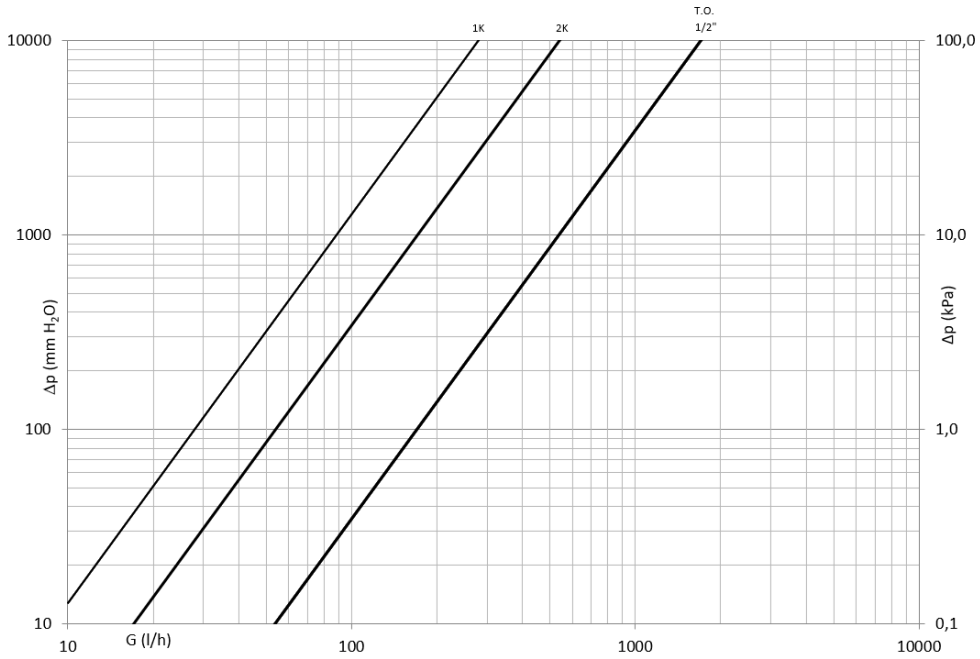
Q = flow [m³/h]

Kv = flow factor [m³/h]

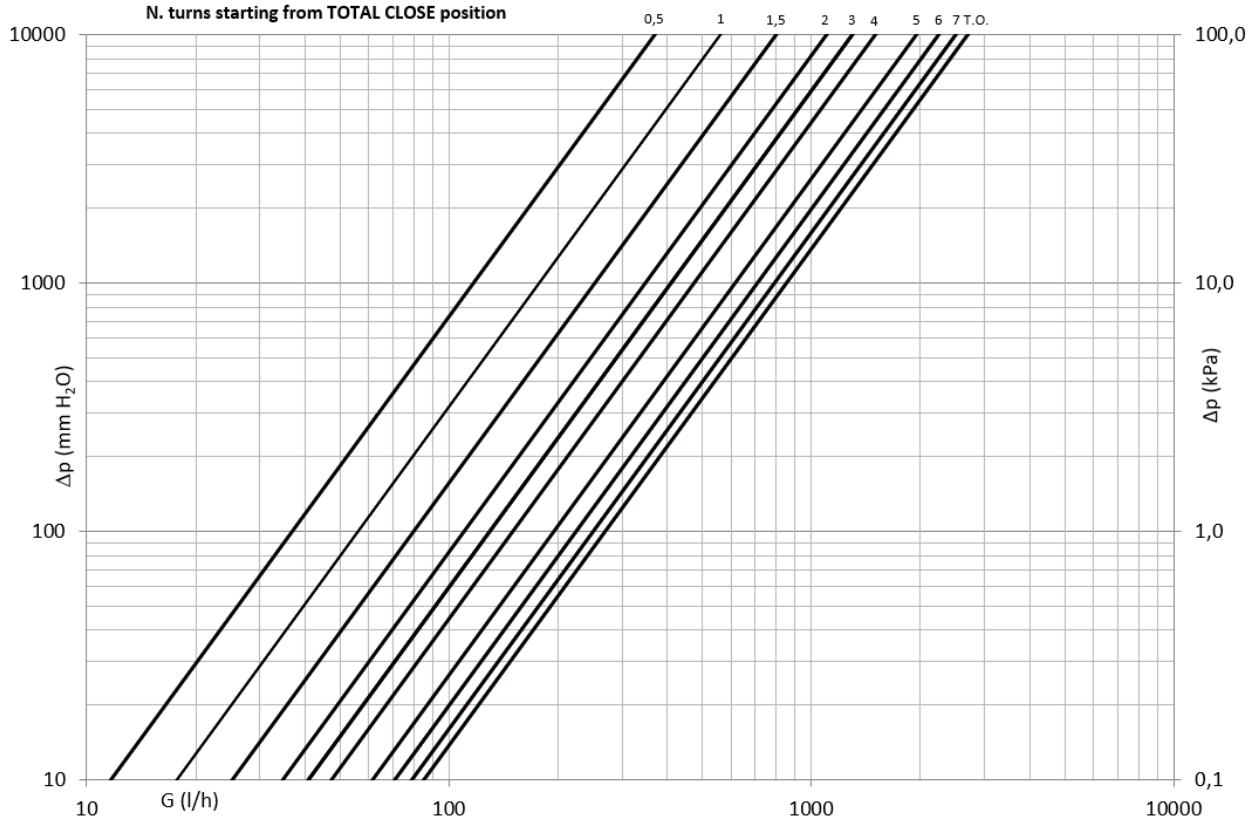
ΔP tryktab over ventil [bar]

ΔT [°C]	**Kv ½"**
1K	0.28
2K	0.54
T.O.	1.70

T.O.: Total åben



Vinkelløbende regulerbar returkobling



Omdr.	0.5	1	1.5	2	2.5	3	4	5	6	7 T.O.
Kv	0.37	0.56	0.80	1.1	1.3	1.5	1.95	2.25	2.5	2.7

T.O.: Total åben

ANBEFALET MAX. ARBEJDSTEMPERATUR OG -TRYK

10 bar – 110°C – non shock

STE0386 rev.00 21/11/2018

TERMOSTATHOVED

BD nr. 33 1149.104



BD nr. 33 1149.100



EN215 n°49

FITTING

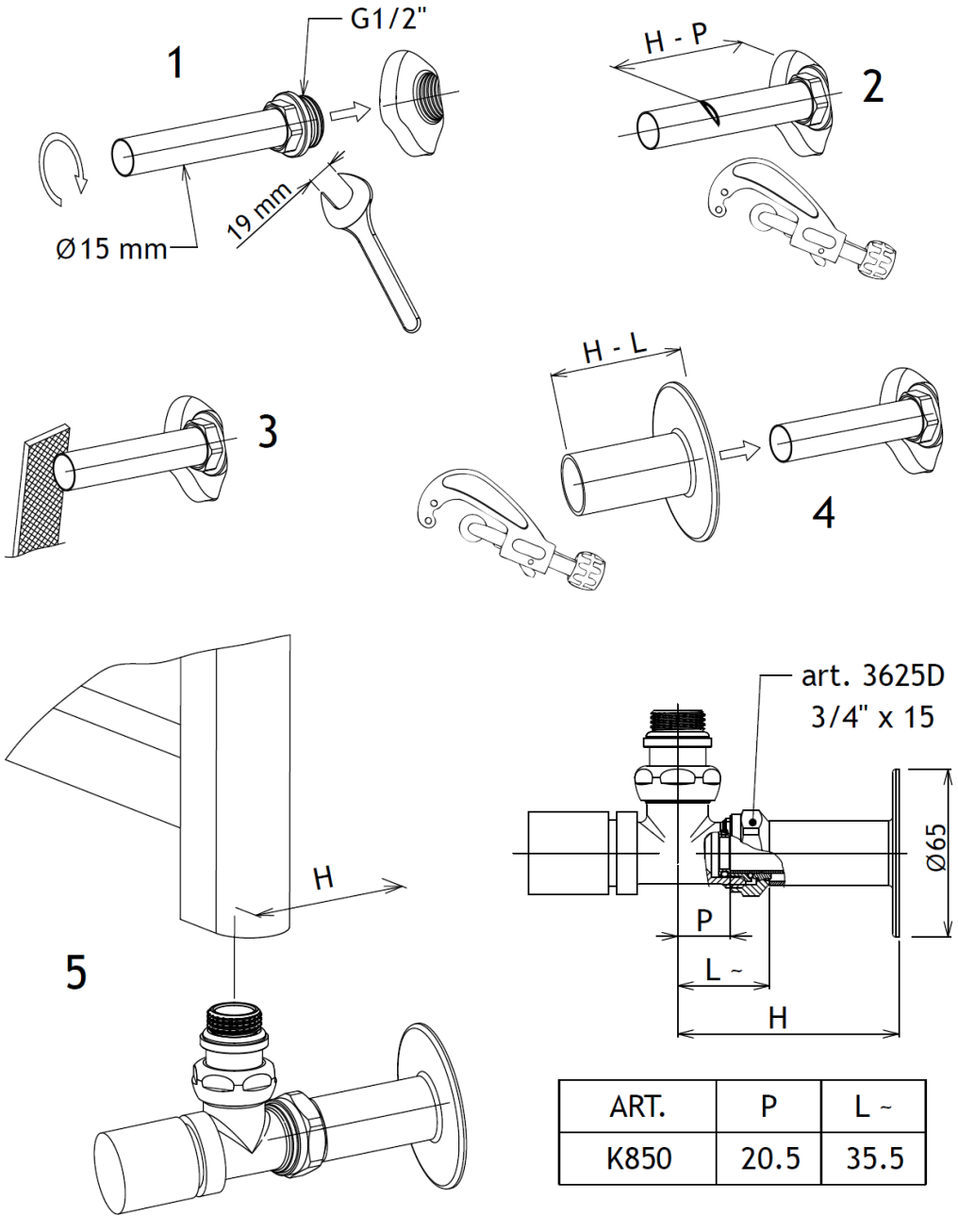
3625D



3625DB

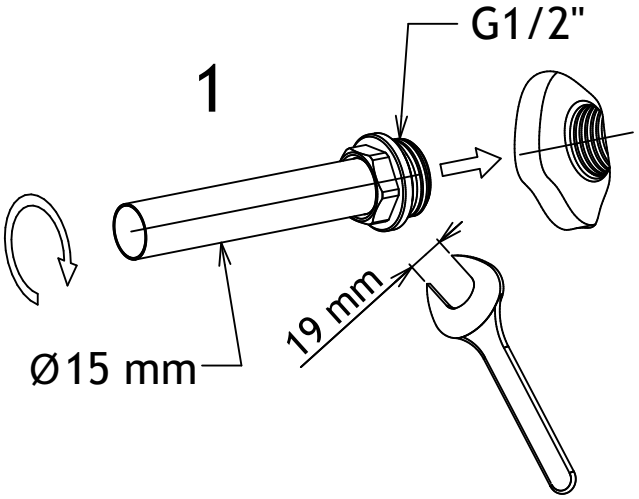


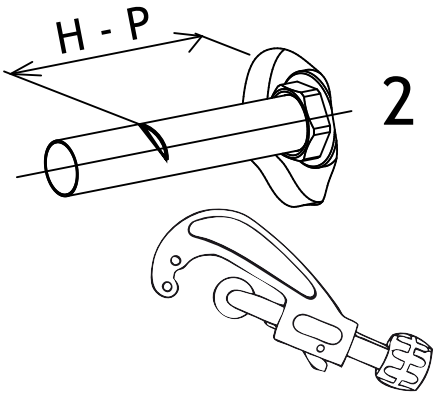
INSTALLATION

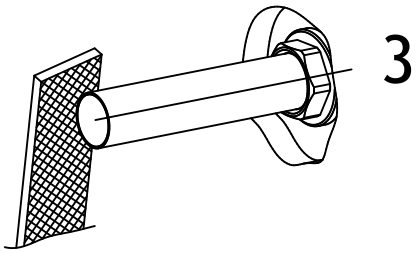


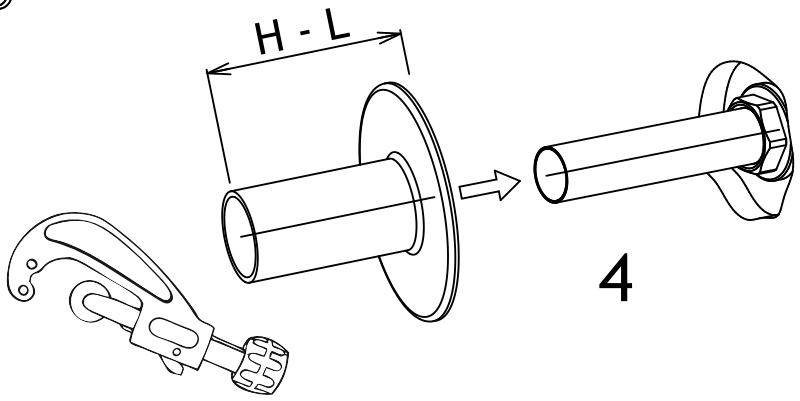
ART.	P	L ~
K850	20.5	35.5

STE0386 rev.00 21/11/2018

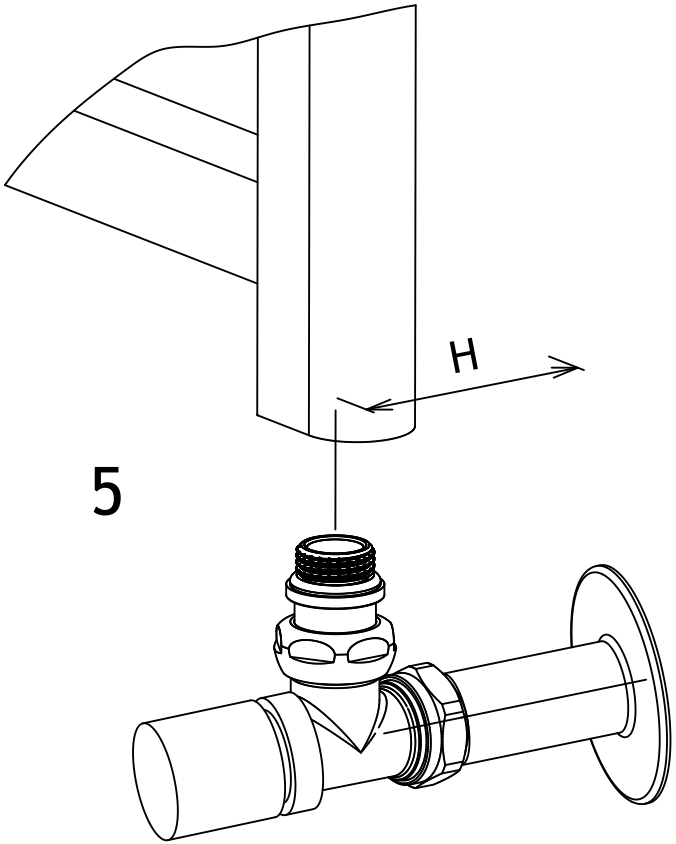

1
G1/2"
Ø15 mm
19 mm

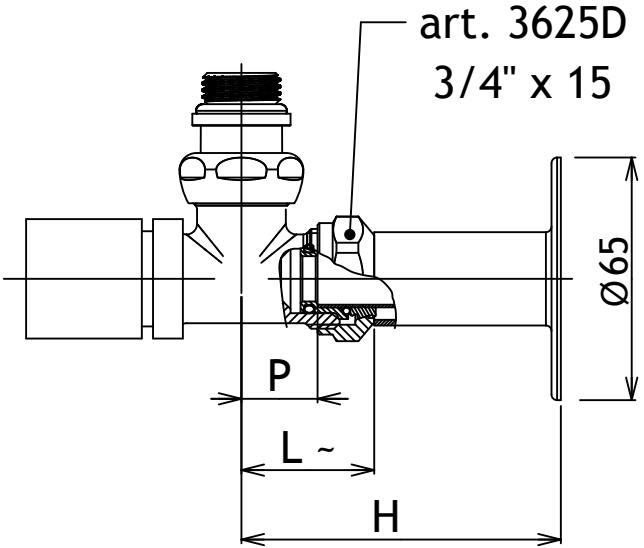

H - P
2


3


H - L
4

5





ART.	P	L ~
33 1149.	20.5	35.5