

BROEN
BALLOMAX®

Designed to last

Om BROEN
Kapitel 2

Om BROEN	2.1 - 2
Om BROEN BALLOMAX®	2.1 - 3

STÅLKUGLEVENTILER

BROEN BALLOMAX® - Stålkugleventiler - Fuld boring
Kapitel 3

DN 40 - 50	PN 40	Svejse	Svejse		3.1 - 2
DN 40 - 50	PN 40	Svejse	Svejse	BROEN-gear	3.1 - 4
DN 15 - 50	PN 25	Muffe	Muffe	Høj eller lav spindel	3.1 - 6
DN 15 - 50	PN 25	Muffe	Muffe	Høj eller lav spindel	Gearhåndtag 3.1 - 8
DN 15 - 50	PN 25	Svejse	Svejse	Høj eller lav spindel	3.1 - 10
DN 15 - 50	PN 25	Svejse	Svejse	Høj eller lav spindel	Gearhåndtag 3.1 - 12
DN 15 - 50	PN 25	Muffe	Svejse	Høj eller lav spindel	3.1 - 14
DN 15 - 50	PN 25	Muffe	Svejse	Høj eller lav spindel	Gearhåndtag 3.1 - 16
DN 15 - 50	PN 25	Udvendig	Svejse	Høj spindel	3.1 - 18
DN 15 - 50	PN 25	Udvendig	Svejse	Høj spindel	Gearhåndtag 3.1 - 20
DN 15 - 25	PN 25	Udvendig	Svejse	Høj spindel	Slutmuffe med kæde 3.1 - 22
DN 15 - 50	PN 25	Flange	Svejse		3.1 - 24
DN 15 - 50	PN 25	Flange	Flange		3.1 - 26
DN 65 - 150	PN 25	Svejse	Svejse		3.1 - 28
DN 65 - 150	PN 25	Svejse	Svejse	BROEN-gear	3.1 - 30
DN 200 - 400	PN 25	Svejse	Svejse	Lav spindel	3.1 - 32
DN 200 - 400	PN 25	Svejse	Svejse	Lav spindel	BROEN-gear 3.1 - 34
DN 200 - 400	PN 25	Svejse	Svejse	Høj spindel	3.1 - 36
DN 200 - 400	PN 25	Svejse	Svejse	Høj spindel	BROEN-gear 3.1 - 38
DN 20 - 50	PN 40	Flange	Svejse		3.1 - 40
DN 65 - 100	PN 25	Flange	Svejse		3.1 - 42
DN 65 - 100	PN 16	Flange	Svejse		3.1 - 44
DN 15 - 32	PN 40	Flange	Flange		3.1 - 46
DN 40 - 50	PN 40	Flange	Flange		3.1 - 48
DN 40 - 50	PN 40	Flange	Flange	BROEN-gear	3.1 - 50
DN 65 - 150	PN 25	Flange	Flange		3.1 - 52
DN 65 - 150	PN 25	Flange	Flange	BROEN-gear	3.1 - 54
DN 200 - 400	PN 25	Flange	Flange	Lav spindel	3.1 - 56
DN 200 - 400	PN 25	Flange	Flange	Lav spindel	BROEN-gear 3.1 - 58
DN 200 - 400	PN 25	Flange	Flange	Høj spindel	3.1 - 60
DN 200 - 400	PN 25	Flange	Flange	Høj spindel	BROEN-gear 3.1 - 62
DN 65 - 150	PN 16	Flange	Flange		3.1 - 64
DN 65 - 150	PN 16	Flange	Flange	BROEN-gear	3.1 - 66
DN 200 - 400	PN 16	Flange	Flange	Lav spindel	3.1 - 68
DN 200 - 400	PN 16	Flange	Flange	Lav spindel	BROEN-gear 3.1 - 70
DN 200 - 400	PN 16	Flange	Flange	Høj spindel	3.1 - 72
DN 200 - 400	PN 16	Flange	Flange	Høj spindel	BROEN-gear 3.1 - 74
DN 15 - 50		Tilbehør	Håndtag - BBM Full Flow-ventil		3.2 - 2
DN 15 - 50		Tilbehør	Geargreb - BBM Full Flow-ventil		3.2 - 3
DN 15 - 40		Tilbehør	T-greb		3.2 - 4
DN 15 - 150		Tilbehør	Håndtag		3.2 - 5
DN 15 - 80		Tilbehør	ISO-flange, montagesæt		3.2 - 6
DN 15 - 125		Tilbehør	Sekskant til topnøgle		3.2 - 8
DN 15 - 100		Tilbehør	Spindelforlænger til type 94-ventil		3.2 - 9
DN 10 - 500		Tilbehør	BROEN BALLOMAX®-pakningssæt		3.2 - 10
DN 100 - 400		Tilbehør	BROEN-gear		3.2 - 11
DN 40 - 300		Tilbehør	BROEN-gear med kædehjul		3.2 - 12
DN 15 - 400		Diverse	Tryk- og temperaturdiagram - PN 40/25/16		3.3 - 2
DN 15 - 400		Diverse	Tryktabsdiagram		3.3 - 3
DN 15 - 40	PN 40	Diverse	Betjeningsmomenter		3.3 - 4
DN 50 - 400	PN 25	Diverse	Betjeningsmomenter		3.3 - 5
DN 15 - 50	PN 40	Diverse	Tilslutningsflange		3.3 - 6
DN 15 - 400	PN 25	Diverse	Tilslutningsflange		3.3 - 7
DN 15 - 400	PN 16	Diverse	Tilslutningsflange		3.3 - 8
DN 15 - 400	PN 10	Diverse	Tilslutningsflange		3.3 - 9
DN 65 - 400	PN 10	Diverse	Montageflange til gear		3.3 - 10

BROEN BALLOMAX® - Stålkugleventiler - Reduceret boring
Kapitel 4

DN 50	PN 40	Svejse	Svejse																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
-------	-------	--------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DOBBELTLEJREDE KUGLEVENTILER

BROEN BALLOMAX® - Dobbeltlejrede kugleventiler - Fuld boring

Kapitel 5

DN 150 - 600	Svejse	Svejse - PN 40/25/16	5.1 - 2
DN 700 - 1000	Svejse	Svejse - PN 40/25/16	5.1 - 6
DN 150 - 600	PN 40	Flange	5.1 - 10
DN 700 - 1000	PN 40	Flange	5.1 - 14
DN 150 - 600	PN 25	Flange	5.1 - 18
DN 700 - 1000	PN 25	Flange	5.1 - 22
DN 150 - 600	PN 16	Flange	5.1 - 26
DN 700 - 1000	PN 16	Flange	5.1 - 30
DN 200 - 800	Tilbehør	BROEN-gear	5.2 - 2
DN 150 - 1000	Diverse	Tryk- og temperaturdiagram - PN 40/25/16	5.3 - 2
DN 150 - 1000	Diverse	Tryktabsdiagram	5.3 - 3
DN 150 - 1000	Diverse	Betjeningsmomenter - PN 40/25/16	5.3 - 4

BROEN BALLOMAX® - Dobbeltlejrede kugleventiler - Reduceret boring

Kapitel 6

DN 200 - 700	Svejse	Svejse - PN 40/25/16	6.1 - 2
DN 800 - 1000	Svejse	Svejse - PN 40/25/16	6.1 - 6
DN 200 - 700	PN 40	Flange	6.1 - 10
DN 800 - 1000	PN 40	Flange	6.1 - 14
DN 200 - 700	PN 25	Flange	6.1 - 18
DN 800 - 1000	PN 25	Flange	6.1 - 22
DN 200 - 700	PN 16	Flange	6.1 - 26
DN 800 - 1000	PN 16	Flange	6.1 - 30
DN 250 - 800	Tilbehør	BROEN-gear	6.2 - 2
DN 200 - 1000	Diverse	Tryk- og temperaturdiagram - PN 40/25/16	6.3 - 2
DN 200 - 1000	Diverse	Tryktabsdiagram	6.3 - 3
DN 200 - 1000	Diverse	Betjeningsmomenter - PN 40/25/16	6.3 - 4

FLEXBESLAG

BROEN BALLOMAX® - Flexbeslag

Kapitel 7

DN 15 - 20	PN 25	Muffe	7.1 - 2
DN 15 - 20	PN 25	Svejse	7.1 - 3
DN 15 - 20	PN 25	Svejse	7.1 - 4
DN 20 - 25	PN 16	Muffe	7.1 - 5
DN 20 - 25	PN 25	Muffe	7.1 - 6
DN 20 - 25	PN 25	Muffe (til skab)	7.1 - 7
DN 20 - 25	PN 25	PE-RT	7.1 - 8
DN 20 - 25	PN 25	PE-RT (til skab)	7.1 - 9
DN 20 - 25	PN 25	Alupex	7.1 - 10
DN 20 - 25	PN 25	Alupex (til skab)	7.1 - 11
DN 20 - 25	PN 16	Kobber (til skab)	7.1 - 12
DN 15 - 32	Tilbehør	Flexbeslagsforlænger	7.2 - 2
DN 15 - 20	Tilbehør	Isoleringsskåle	7.2 - 3
DN 15 - 25	Tilbehør	T-greb	7.2 - 4
DN 15 - 20	Tilbehør	Låsebeslag	7.2 - 5

HØJTEMPERATURVENTILER

BROEN BALLOMAX® - Højtemperaturventiler

Kapitel 8

DN 15 - 50	PN 40	Svejse	Svejse med låseplade	8.1 - 2
DN 10 - 50	PN 40	Muffe	Muffe	8.1 - 4
DN 10 - 50	PN 40	Muffe	Muffe ISO-flange	8.1 - 6
DN 10 - 50	PN 40	Svejse	Svejse ISO-flange	8.1 - 8
DN 65 - 200	PN 25	Svejse	Svejse	8.1 - 10
DN 65 - 200	PN 25	Svejse	Svejse ISO-flange	8.1 - 12

DN 125 - 200	PN 25	Svejse	Svejse	ISO-flange	BROEN-gear	8.1 - 14
DN 15 - 50	PN 40	Flange	Flange			8.1 - 16
DN 15 - 50	PN 40	Flange	Flange	ISO-flange		8.1 - 18
DN 65 - 200	PN 25	Flange	Flange			8.1 - 20
DN 65 - 200	PN 25	Flange	Flange	ISO-flange		8.1 - 22
DN 125 - 200	PN 25	Flange	Flange	ISO-flange	BROEN-gear	8.1 - 24
DN 65 - 200	PN 16	Flange	Flange			8.1 - 26
DN 65 - 200	PN 16	Flange	Flange	ISO-flange		8.1 - 28
DN 125 - 200	PN 25	Svejse	Svejse	ISO-flange	BROEN-gear	8.1 - 30
DN 100 - 200		Tilbehør		BROEN-gear		8.2 - 2
DN 10 - 200		Diverse		Tryk- og temperaturdiagram - PN 40/25/16		8.3 - 2
DN 10 - 200		Diverse		Tryktabsdiagram		8.3 - 3
DN 10 - 50	PN 40	Diverse		Betjeningsmomenter		8.3 - 4
DN 65 - 200	PN 25	Diverse		Betjeningsmomenter		8.3 - 5
DN 15 - 50	PN 40	Diverse		Tilslutningsflange		8.3 - 6
DN 15 - 200	PN 25	Diverse		Tilslutningsflange		8.3 - 7
DN 65 - 200	PN 16	Diverse		Tilslutningsflange		8.3 - 8
DN 65 - 200	PN 10	Diverse		Montageflange til gear		8.3 - 9

MONOBLOK- OG KOMPAKTVENTILER

BROEN BALLOMAX® - Monoblok- og kompaktventiler - Fuld boring

Kapitel 9

DN 15 - 32		Monoblok single - PN 40/25/16				9.1 - 2
DN 15 - 32		Monoblok single - PN 40/25/16		ISO-flange		9.1 - 4
DN 40 - 80	PN 16	Flange	Flange			9.1 - 6
DN 40 - 80	PN 16	Flange	Flange			9.1 - 8
DN 40 - 80	PN 16	Flange	Flange	ISO-flange		9.1 - 10
DN 100 - 150	PN 16	Flange	Flange			9.1 - 12
DN 100 - 150	PN 16	Flange	Flange			9.1 - 14
DN 100 - 200	PN 16	Flange	Flange	ISO-flange		9.1 - 16
DN 100 - 200	PN 16	Flange	Flange	ISO-flange	BROEN-gear	9.1 - 18

BUTTERFLYVENTILER

BROEN BALLOMAX® - Butterflyventiler

Kapitel 10

DN 80 - 450	PN 25	Svejse	Svejse	BROEN-gear		10.1 - 2
DN 500 - 1000	PN 25	Svejse	Svejse	BROEN-gear		10.1 - 4
DN 80 - 450	PN 25	Flange	Flange	BROEN-gear		10.1 - 6
DN 500 - 1000	PN 25	Flange	Flange	BROEN-gear		10.1 - 8
DN 80 - 450	PN 25	Wafer type		BROEN-gear		10.1 - 10
DN 500 - 1000	PN 25	Wafer type		BROEN-gear		10.1 - 12

ANBORINGSVENTILER

BROEN BALLOMAX® - Anboringsværktøj

Kapitel 11

DN 15 - 50 &						
DN 65-100	PN 25	Tilbehør		Anboringsværktøj - PN 25		11.1 - 2

BROEN BALLOMAX® - Anboringsventil - Fuld boring

Kapitel 12

DN 15 - 100	PN 25	Svejse	Svejse			12.1 - 2
-------------	-------	--------	--------	--	--	----------

BROEN BALLOMAX® - Anboringsventil - Reduceret boring

Kapitel 13

DN 20 - 100	PN 25	Svejse	Svejse			13.1 - 2
-------------	-------	--------	--------	--	--	----------

ENGANGSVENTILER

BROEN BALLOMAX® - Engangsventiler - Fuld boring

Kapitel 14

DN 15 - 50	PN 40	Svejse	Svejse	14.1 - 2
DN 65 - 100	PN 25	Svejse	Svejse	14.1 - 4
DN 125 - 150	PN 25	Svejse	Svejse	14.1 - 6

BROEN BALLOMAX® - Engangsventiler - Reduceret boring

Kapitel 15

DN 20 - 100		Svejse	Svejse - PN 40/25	15.1 - 2
DN 40 - 100		Svejse	Svejse med muffe i kugle - PN 40/25	15.1 - 4
DN 125 - 200	PN 25	Svejse	Svejse	15.1 - 6

TWINVENTILER - EN 488

BROEN BALLOMAX® - Twinventil, præisoleret - Reduceret boring

Kapitel 16

DN 25 - 200	PN 25	Svejse	Svejse	Klasse 3	Med alarmudtag	16.1 - 2
DN 25 - 200	PN 25	Svejse	Svejse	Klasse 2	Med alarmudtag	16.1 - 4
DN 25 - 200	PN 25	Svejse	Svejse	Klasse 3	Uden alarmudtag	16.1 - 6
DN 25 - 200	PN 25	Svejse	Svejse	Klasse 2	Uden alarmudtag	16.1 - 8
		Tilbehør	Universalsekskanthøgle			16.2 - 2
DN 150 - 200		Tilbehør	BROEN-gear, transportabelt gear			16.2 - 3
DN 25 - 200		Tilbehør	BROEN BALLOMAX® Pakningssæt			16.2 - 4

DIVERSE

BROEN BALLOMAX® - Salgs- og leveringsbetingelser

Kapitel 17

Salgs- og leveringsbetingelser	17.1 - 2
--------------------------------	----------

BROEN BALLOMAX® - Referencer og case stories

Kapitel 18

Bæredygtig og energirigtig fjernvarmeløsning i mindre dansk kommune	18.1 - 2
Et klimavenligt kraftvarmeværk i Helsingør	18.1 - 6
Grønne energiløsninger til fjernvarmens anlægsbyggeri	18.1 - 9

