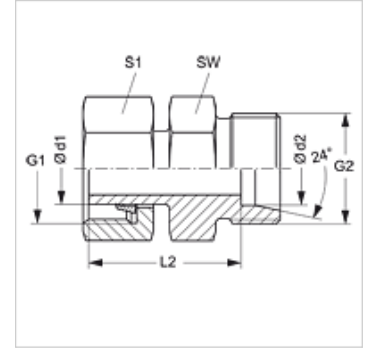


# XAH VA

## Reducing fitting

### Properties

<b>Connection 1</b>	metric nut thread
<b>Sealing form 1</b>	Pipe socket with cutting ring
<b>Connection 2</b>	metric cylindrical outer thread
<b>Sealing form 2</b>	24° inner cone
<b>Design</b>	Reducing fitting
<b>Construction</b>	straight
<b>Standard</b>	ISO 8434-1
<b>Scope of supply</b>	pre-assembled Socket (without union nut and cutting ring)
<b>Material</b>	Stainless steel



### Note

Information about fitting, installation, pressure loads and permissible operating temperatures can be found in the technical information for pipe fittings.

### Item

Identification	Series	Operating pressure	Ø d1 (mm)	Ø d2 (mm)	G1	G2	L2 (mm)	AF (mm)	S1
XAH NW 06 L 04 VA	L	PN 315	8	6	M 14 x 1.5	M 12 x 1.5	26,5	12	17
XAH NW 08 L 04 VA	L	PN 315	10	6	M 16 x 1.5	M 12 x 1.5	27,0	12	19
XAH NW 08 L 06 VA	L	PN 315	10	8	M 16 x 1.5	M 14 x 1.5	27,5	14	19
XAH NW 10 L 04 VA	L	PN 315	12	6	M 18 x 1.5	M 12 x 1.5	28,0	14	22
XAH NW 10 L 06 VA	L	PN 315	12	8	M 18 x 1.5	M 14 x 1.5	29,0	14	22
XAH NW 10 L 08 VA	L	PN 315	12	10	M 18 x 1.5	M 16 x 1.5	30,0	17	22
XAH NW 13 L 04 VA	L	PN 315	15	6	M 22 x 1.5	M 12 x 1.5	29,0	17	27
XAH NW 13 L 06 VA	L	PN 315	15	8	M 22 x 1.5	M 14 x 1.5	29,0	17	27
XAH NW 13 L 08 VA	L	PN 315	15	10	M 22 x 1.5	M 16 x 1.5	30,0	17	27
XAH NW 13 L 10 VA	L	PN 315	15	12	M 22 x 1.5	M 18 x 1.5	31,0	19	27
XAH NW 16 L 04 VA	L	PN 315	18	6	M 26 x 1.5	M 12 x 1.5	30,0	19	32
XAH NW 16 L 06 VA	L	PN 315	18	8	M 26 x 1.5	M 14 x 1.5	31,0	19	32
XAH NW 16 L 08 VA	L	PN 315	18	10	M 26 x 1.5	M 16 x 1.5	32,0	19	32
XAH NW 16 L 10 VA	L	PN 315	18	12	M 26 x 1.5	M 18 x 1.5	33,0	19	32
XAH NW 16 L 13 VA	L	PN 315	18	15	M 26 x 1.5	M 22 x 1.5	32,5	24	32
XAH NW 20 L 04 VA	L	PN 160	22	6	M 30 x 2	M 12 x 1.5	32,0	24	36
XAH NW 20 L 06 VA	L	PN 160	22	8	M 30 x 2	M 14 x 1.5	33,0	24	36
XAH NW 20 L 08 VA	L	PN 160	22	10	M 30 x 2	M 16 x 1.5	35,0	24	36
XAH NW 20 L 10 VA	L	PN 160	22	12	M 30 x 2	M 18 x 1.5	35,0	24	36
XAH NW 20 L 13 VA	L	PN 160	22	15	M 30 x 2	M 22 x 1.5	36,0	24	36
XAH NW 20 L 16 VA	L	PN 160	22	18	M 30 x 2	M 26 x 1.5	36,5	27	36
XAH NW 25 L 04 VA	L	PN 160	28	6	M 36 x 2	M 12 x 1.5	34,0	30	41
XAH NW 25 L 06 VA	L	PN 160	28	8	M 36 x 2	M 14 x 1.5	34,0	30	41
XAH NW 25 L 08 VA	L	PN 160	28	10	M 36 x 2	M 16 x 1.5	35,0	30	41
XAH NW 25 L 10 VA	L	PN 160	28	12	M 36 x 2	M 18 x 1.5	36,0	30	41
XAH NW 25 L 13 VA	L	PN 160	28	15	M 36 x 2	M 22 x 1.5	37,0	30	41
XAH NW 25 L 16 VA	L	PN 160	28	18	M 36 x 2	M 26 x 1.5	37,5	30	41
XAH NW 25 L 20 VA	L	PN 160	28	22	M 36 x 2	M 30 x 2	39,5	32	41
XAH NW 32 L 04 VA	L	PN 160	35	6	M 45 x 2	M 12 x 1.5	40,0	36	50
XAH NW 32 L 06 VA	L	PN 160	35	8	M 45 x 2	M 14 x 1.5	40,0	36	50
XAH NW 32 L 08 VA	L	PN 160	35	10	M 45 x 2	M 16 x 1.5	41,0	36	50
XAH NW 32 L 10 VA	L	PN 160	35	12	M 45 x 2	M 18 x 1.5	42,0	36	50
XAH NW 32 L 13 VA	L	PN 160	35	15	M 45 x 2	M 22 x 1.5	43,0	36	50
XAH NW 32 L 16 VA	L	PN 160	35	18	M 45 x 2	M 26 x 1.5	42,0	36	50
XAH NW 32 L 20 VA	L	PN 160	35	22	M 45 x 2	M 30 x 2	45,5	36	50
XAH NW 32 L 25 VA	L	PN 160	35	28	M 45 x 2	M 36 x 2	46,5	41	50
XAH NW 40 L 08 VA	L	PN 160	42	10	M 52 x 2	M 16 x 1.5	42,0	46	60
XAH NW 40 L 10 VA	L	PN 160	42	12	M 52 x 2	M 18 x 1.5	43,0	46	60
XAH NW 40 L 13 VA	L	PN 160	42	15	M 52 x 2	M 22 x 1.5	45,0	46	60
XAH NW 40 L 16 VA	L	PN 160	42	18	M 52 x 2	M 26 x 1.5	44,5	46	60
XAH NW 40 L 20 VA	L	PN 160	42	22	M 52 x 2	M 30 x 2	46,0	46	60
XAH NW 40 L 25 VA	L	PN 160	42	28	M 52 x 2	M 36 x 2	47,5	46	60
XAH NW 40 L 32 VA	L	PN 160	42	35	M 52 x 2	M 45 x 2	47,5	46	60



Item									
Identification	Series	Operating pressure	Ø d1 (mm)	Ø d2 (mm)	G1	G2	L2 (mm)	AF (mm)	S1
XAH NW 04 S 03 VA	S	PN 630	8	6	M 16 x 1.5	M 14 x 1.5	30,0	14	19
XAH NW 06 S 03 VA	S	PN 630	10	6	M 18 x 1.5	M 14 x 1.5	32,0	14	22
XAH NW 06 S 04 VA	S	PN 630	10	8	M 18 x 1.5	M 16 x 1.5	34,0	17	22
XAH NW 08 S 03 VA	S	PN 630	12	6	M 20 x 1.5	M 14 x 1.5	32,0	14	24
XAH NW 08 S 04 VA	S	PN 630	12	8	M 20 x 1.5	M 16 x 1.5	34,0	17	24
XAH NW 08 S 06 VA	S	PN 630	12	10	M 20 x 1.5	M 18 x 1.5	33,5	19	24
XAH NW 10 S 03 VA	S	PN 630	14	6	M 22 x 1.5	M 14 x 1.5	35,0	17	27
XAH NW 10 S 04 VA	S	PN 630	14	8	M 22 x 1.5	M 16 x 1.5	37,0	17	27
XAH NW 10 S 06 VA	S	PN 630	14	10	M 22 x 1.5	M 18 x 1.5	36,5	19	27
XAH NW 10 S 08 VA	S	PN 630	14	12	M 22 x 1.5	M 20 x 1.5	38,5	22	27
XAH NW 13 S 03 VA	S	PN 400	16	6	M 24 x 1.5	M 14 x 1.5	35,0	17	30
XAH NW 13 S 04 VA	S	PN 400	16	8	M 24 x 1.5	M 16 x 1.5	37,0	17	30
XAH NW 13 S 06 VA	S	PN 400	16	10	M 24 x 1.5	M 18 x 1.5	36,5	19	30
XAH NW 13 S 08 VA	S	PN 400	16	12	M 24 x 1.5	M 20 x 1.5	38,5	22	30
XAH NW 13 S 10 VA	S	PN 400	16	14	M 24 x 1.5	M 22 x 1.5	40,0	24	30
XAH NW 16 S 03 VA	S	PN 400	20	6	M 30 x 2	M 14 x 1.5	42,0	22	36
XAH NW 16 S 04 VA	S	PN 400	20	8	M 30 x 2	M 16 x 1.5	42,0	22	36
XAH NW 16 S 06 VA	S	PN 400	20	10	M 30 x 2	M 18 x 1.5	42,5	22	36
XAH NW 16 S 08 VA	S	PN 400	20	12	M 30 x 2	M 20 x 1.5	43,5	22	36
XAH NW 16 S 10 VA	S	PN 400	20	14	M 30 x 2	M 22 x 1.5	45,0	24	36
XAH NW 16 S 13 VA	S	PN 400	20	16	M 30 x 2	M 24 x 1.5	44,5	27	36
XAH NW 20 S 03 VA	S	PN 400	25	6	M 36 x 2	M 14 x 1.5	44,0	27	46
XAH NW 20 S 04 VA	S	PN 400	25	8	M 36 x 2	M 16 x 1.5	44,0	27	46
XAH NW 20 S 06 VA	S	PN 400	25	10	M 36 x 2	M 18 x 1.5	43,5	27	46
XAH NW 20 S 08 VA	S	PN 400	25	12	M 36 x 2	M 20 x 1.5	45,5	27	46
XAH NW 20 S 10 VA	S	PN 400	25	14	M 36 x 2	M 22 x 1.5	47,0	27	46
XAH NW 20 S 13 VA	S	PN 400	25	16	M 36 x 2	M 24 x 1.5	47,5	27	46
XAH NW 20 S 16 VA	S	PN 400	25	20	M 36 x 2	M 30 x 2	48,5	32	46
XAH NW 25 S 03 VA	S	PN 400	30	6	M 42 x 2	M 14 x 1.5	52,0	32	50
XAH NW 25 S 04 VA	S	PN 400	30	8	M 42 x 2	M 16 x 1.5	52,0	32	50
XAH NW 25 S 06 VA	S	PN 400	30	10	M 42 x 2	M 18 x 1.5	51,5	32	50
XAH NW 25 S 08 VA	S	PN 400	30	12	M 42 x 2	M 20 x 1.5	51,5	32	50
XAH NW 25 S 10 VA	S	PN 400	30	14	M 42 x 2	M 22 x 1.5	50,0	32	50
XAH NW 25 S 13 VA	S	PN 400	30	16	M 42 x 2	M 24 x 1.5	52,5	32	50
XAH NW 25 S 16 VA	S	PN 400	30	20	M 42 x 2	M 30 x 2	49,5	32	50
XAH NW 25 S 20 VA	S	PN 400	30	25	M 42 x 2	M 36 x 2	57,0	41	50
XAH NW 32 S 03 VA	S	PN 315	38	6	M 52 x 2	M 14 x 1.5	55,0	41	60
XAH NW 32 S 04 VA	S	PN 315	38	8	M 52 x 2	M 16 x 1.5	55,0	41	60
XAH NW 32 S 06 VA	S	PN 315	38	10	M 52 x 2	M 18 x 1.5	54,5	41	60
XAH NW 32 S 08 VA	S	PN 315	38	12	M 52 x 2	M 20 x 1.5	54,5	41	60
XAH NW 32 S 10 VA	S	PN 315	38	14	M 52 x 2	M 22 x 1.5	57,0	41	60
XAH NW 32 S 13 VA	S	PN 315	38	16	M 52 x 2	M 24 x 1.5	55,5	41	60
XAH NW 32 S 16 VA	S	PN 315	38	20	M 52 x 2	M 30 x 2	56,5	41	60
XAH NW 32 S 20 VA	S	PN 315	38	25	M 52 x 2	M 36 x 2	60,0	41	60
XAH NW 32 S 25 VA	S	PN 315	38	30	M 52 x 2	M 42 x 2	60,5	46	60

Series: LL = Very light L = Light S = Heavy – PN = Nominal pressure PB = Max. operating pressure – Ø d1 = External pipe diameter – Ø d2 = External pipe diameter

## Product versions

XAH	Reducing fitting, pre-assembled
AH VA	Reducing fitting, Socket with union nut and cutting ring