

Felix Baumann

Schimmer

2012 - 13

Im Auftrag der Zürcher Hochschule der Künste

Schimmer für grosses Orchester

Besetzung

3 Flöten (3. Flöte auch Piccolo)
2 Oboen
3 Klarinetten in B
2 Fagotte
4 Hörner in F
2 Trompeten in C
3 Posaunen
Tuba
Pauke, kl. Trommel
2 Perkussion: I Zeitung, gr. Tam-Tam, Becken, Xylophon, kl. Trommel
II Zeitung, gr. Trommel, Marimba
Harfe
16 Violinen 1
14 Violinen 2
12 Violas
10 Violoncelli
8 Kontrabässe, wovon die Bässe 2, 4, 7 und 8 fünfsaitig sein müssen (tiefes H)

Aufstellung

Idealerweise sitzen sich die Geigengruppen vis-à-vis, die Holzbläser sind zentral, die Perkussionisten 2 und 3 am Anfang und am Ende möglichst weit auseinander positioniert in den Ecken.

Spielanweisungen

- Takt 1 - 38 **Die zwei Perkussionisten** sind für diese Aktion hinten möglichst weit auseinander positioniert. Sie halten ein Zeitungsblatt längs vor sich und reissen ruhig und langsam ca. 3cm breite Streifen in Faserrichtung und in individuellem Tempo. Die linke Hand sammelt die Streifen. Reissdauer pro Streifen ca. 8“, gefolgt von einer Pause von ca. 3“. Der erste Spieler beginnt mit dem Reissen, der zweite Spieler mit der Pause, die beiden spielen möglichst unkoordiniert.
- Takt 1 Ziel ist ein verzitternder Klang
- Takt 65ff. In den **Streichern** sind die vorausgehenden Glissandi bei der Reduktion auf den Achtelpuls weiter anzudeuten.
- Takt 190/191 Für die UA hat der Dirigent mit Erfolg entschieden, die Takte 190/191 auf 3 Takte wie folgt aufzuteilen: 2/4, 3/8, 2/4. Diese Einteilung hat den Vorteil, dass die grosse Quintole im folgenden Takt 192 leichter zu fühlen ist.
- Takt 192 ff. Die **Nummern in den Kästchen** über den Noten in der Partitur bezeichnen den ersten Ton des jeweiligen Instruments. Sobald alle Töne gespielt worden sind, beginnt es wieder von vorne (zB. Violine II, 14 beginnt mit dem gis”, gefolgt vom c’, e’ ... etc.). In den Einzelstimmen ist die Stelle ausnotiert, für die Partitur der besseren Lesbarkeit wegen zusammengefasst.
- Takt 212 ff. **Trompeten, später auch Oboen:** ein flehender, glissandoartiger und decrescendierender Gestus
- Takt 217 intensive, unterschiedlich lange Tremoli, auch in Lautstärke und Dichtegraden: nervös, porös, unvorhersehbar, intensiv! Dabei crescendieren.
- Takt 226 ff. zuerst in den **Trompeten:** Atemgeräusch (aus und ein), wobei die Farbe individuelle variieren soll. Resultat: ein tonloses Blasgeräusch.
- Takt 230 ff. **liegende Acht in den Streichern:** mit dem Bogen auf der Saite eine liegende Acht beschreiben mit dem Ziel einer Klangfluktuation.

Dauer

Ca. 16 Minuten

Schimmer

Um für die nächste Flut Kraft zu holen, zieht sich das Meer an der flachen Nordseeküste weit zurück und gibt dabei hungrigen Vögeln einen riesigen Futterplatz frei. Stehen zusätzlich Sonne und Mond in einer direkten Konstellation zur Erde, verstärkt sich die Gravitationskraft und führt zur Spring-Ebbe und –Flut.

Naturimpressionen an der Nordsee und eine bewegende Turner-Ausstellung mit Bildern von todgeweihten Schiffbrüchigen standen am Beginn von *Schimmer*. In seiner Wortbedeutung erinnert der Titel an den Anflug eines Leuchtens, an Schattierungen, an den Hauch einer Spur. Das Stück zerfällt, obwohl als Prozess angelegt, in gedehnte Momente und schafft damit Erfahrungsräume, die den Hörer auf sich selbst zurückwerfen. In *Schimmer* wird das Ohr einer vordergründigen Reizarmut ausgesetzt, um das Hören mittels Dehnvorgängen zu beleben. Dabei kreist das kompositorische Denken um Fragen, was es braucht, damit Musik greift und Resonanz erzeugt.

Schimmer for large orchestra

Instrumentation

3 flutes (3rd flute doubling piccolo)
2 oboes
3 clarinets in B-flat
2 bassoons
4 horns in F
2 trumpets in C
3 trombones
tuba
timpani, snare drum
2 percussionists: I newspaper, large tam-tam, cymbals, xylophone, snare drum
II newspaper, bass drum, marimba
harp
16 violin 1
14 violin 2
12 violas
10 violoncello
8 double basses, of which players 2, 4, 7 and 8 must have five-string basses (low B)

Positioning

Ideally, the violin groups should sit opposite one another, the woodwinds should be central, and percussionists 2 and 3 should, at the beginning and end, be positioned in the corners of the room, as far away from one another as possible.

Performance directions

- Bars 1 - 38 For this action, **the two percussionists** are as far away from each other as possible. They hold the page of a newspaper lengthways in front of them, and calmly and slowly rip away 3 cm-wide strips in the direction of the grain at an individual tempo. The left hand collects the strips. The ripping duration is *ca.* 8" per strip, followed by a rest of *ca.* 3". The first player begins with the ripping action and the second player with the rest, so that the players are as uncoordinated as possible.
- Bar 1 The goal is a quivering, broken sound
- Bar 65 ff. In the **strings**, the anticipated *glissandi* are, upon diminution, to be performed at a quaver pulse.
- Bars 190/191 For the premiere, the conductor decided, with success, to divide bars 190/191 over three bars, as follows: 2/4, 3/8, 2/4. This division has the advantage that the slow triplet in the subsequent bar, 192, is easier to carry out.
- Bar 192 ff. The **numbers in the boxes** over the notes in the score indicate the first pitch of the respective instrument. As soon as each pitch has been played, the performer should start again from the beginning (e.g., violin II, 14 begins with the C-sharp, followed by the C, E ... etc.). The section is written out in the individual parts, but it is consolidated in the score for better legibility.
- Bar 212 ff. **Trumpets**, later also **oboes**: an imploring, *glissando-like, decrescendo* gesture.
- Bar 217 Intensive *tremoli* of various lengths, dynamics and degrees of density: nervous, porous, unpredictable, intense! At the same time, *crescendo*.
- Bar 226 ff. firstly in the **trumpets**: breathing sounds (out and in) in which the colours should vary individually. Result: an unpitched blowing noise.
- Bar 230 ff. **horizontal eight in the strings**: with the bow on the string, draw a horizontal eight, aiming to create fluctuations in sound.

Duration

Ca. 16 minutes

Schimmer

In order to gather strength for the next tide, the sea draws far back along the flat North Sea coast, and, in so doing, opens up a huge feeding ground for hungry birds. Concurrently, the sun and the moon lie in direct constellation with the earth, the gravitational force intensifies and leads to spring tide and neap tide. Impressions of nature at the North Sea and a moving Turner exhibition with paintings of abandoned shipwrecks lie at the beginnings of *Schimmer*. The meaning of the word in the title conjures up the approach of a luminescence, shades of colour, the breath of a vestige. Although it is conceived as a process, the piece disintegrates into prolonged moments, through which it creates realms of experience that reflect back onto the listener. In *Schimmer*, the ear is suspended by an apparent lack of stimuli, which serves to activate the listening process by means of an expansion process. Thereby, the compositional thinking revolves around questions as to what is required to make music grip and resonance engender.

A tempo

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

fp fp sim.

f p f p sim.

f > p f > p

f > p

fp fp sim.

f > p f p sim.

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

f>p

f p

f — p

f>p

f = p

f — p

Kb. 2

f>p f p

f>p

f>p

f p

f>p

Kb. 3 - 4

fp fp sim.

fp

f>p sim.

Kb. 5 - 8

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

B

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

B

fp fp sim. *f>p f>p*

23 24 25 26 27 28

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hf.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfcl.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

34

35

36

37

38

C

Perc. 1

Perc. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

44

45

46

47

48

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

poco f 13:12

f 9:8

ff 14:12

pp

mp

mf 5

poco f 9:8

f 10:8

piu f 5

ff 9

pp

mf

mf 5

poco f 9:8

f 10:8

piu f 9:8

5

pp

:p

f

poco f 5

f

piu f 9:8

5

pp

mf

f

13:12

ff 14:12

pp

mf

9:8

poco f 5

f

piu f 5

ff 9:8

pp

:p

mf 5

mf 5

poco f

f 9:8

piu f 10:8

ff 5

5

pp

fp

mf > p

mp

mf

poco f

f

piu f 9

ff

5

pp

fp

mf > p

mf

f 5

5

piu f

ff 5

5

pp

p

fp

mf

f 5

5

piu f

f 10:8

p

mp

mf

mf

f

piu f

f 5

5

pp

p

mf

poco f

f

piu f

5

ff

5

pp

p

mf

f

piu f

ff

5

pp

49

50

51

52

53

D

Perc. 1

Perc. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

54

55

56

57

58

59

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

60 61 62 63 64 65

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1

Vln. I 2 - 4

Vln. I 5 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 + 2

Vln. II 3 - 7

Vln. II 8 - 14

Vla. 1 + 2

Vla. 3 - 5

Vla. 6 - 12

Vc. 1 + 2

Vc. 3 + 4

Vc. 5 + 6

Vc. 7 + 8

Vc. 9 + 10

Kb. 1

Kb. 2

Kb. 3 - 4

Kb. 5 - 8

Perk. 1

Perk. 2

Pk.

Hfc.

Vln. I 1 *dim.* *PPP*

Vln. I 2 - 4 *dim.* *PPP*

Vln. I 5 - 12 *dim.* *PPP*

Vln. I 13 - 16 *dim.* *PPP*

Vln. II 1 + 2 *dim.* *PPP*

Vln. II 3 - 7 *dim.* *PPP*

Vln. II 8 - 14 *dim.* *PPP*

Vla. 1 + 2 *dim.* *PPP*

Vla. 3 - 5 *dim.* *PPP*

Vla. 6 - 12 *dim.* *PPP*

Vc. 1 + 2 *dim.* *PPP*

Vc. 3 + 4 *dim.* *PPP*

Vc. 5 + 6 *dim.* *PPP*

Vc. 7 + 8 *dim.* *PPP*

Vc. 9 + 10 *dim.* *PPP*

Kb. 1 *dim.* *PPP*

Kb. 2 *dim.* *PPP*

Kb. 3 - 4 *dim.* *PPP*

Kb. 5 - 8 *dim.* *PPP*

E Sempre poco tenuto $\text{♩} = 72$

F

G

Fl. 1
Fl. 2
Fl. 3
Ob. 1
Ob. 2
Kl. 1
Kl. 2
Kl. 3
Fgt. 1
Fgt. 2
Hn. 1/2
Hn. 3/4
Tpt. 1/2
Pos. 1
Pos. 2
Pos. 3
Tba
Perk. 1
Perk. 2
Hfc.

In. I 1 - 4
In. I 5 - 8
In. I 9 - 12
I 13 - 16
In. II 1 - 4
In. II 5 - 8
II 9 - 11
II 12 - 14
Vla. 1 / 2
Vla. 3 / 4
Vla. 5 / 6
Vla. 7 / 8
Vla. 9 / 10
Vla. 11 / 12
Vc. 1 - 3
Vc. 4 - 6
Vc. 7 - 10
Kb. 1 - 8

Fl. 1
Fl. 2
Fl. 3
Ob. 1
Ob. 2
Kl. 1
Kl. 2
Kl. 3
Fgt. 1
Fgt. 2

Hn. 1/2
Hn. 3/4
Tpt. 1/2
Pos. 1
Pos. 2
Pos. 3
Tba.
Perc. 1
Perc. 2
Hfl.
Vln. I 1 - 4
Vln. I 5 - 8
Vln. I 9 - 12
Vln. I 13 - 16
Vln. II 1 - 4
Vln. II 5 - 8
Vln. II 9 - 11
Vln. II 12 - 14
Vla. 1 / 2
Vla. 3 / 4
Vla. 5 / 6
Vla. 7 / 8
Vla. 9 / 10
Vla. 11 / 12
Vc. 1 - 3
Vc. 4 - 6
Vc. 7 - 10
Kb. 1 - 4
Kb. 5 - 8

104 105 106 107 108 109 110

K

Fl. 1
Fl. 2
Fl. 3
Ob. 1
Ob. 2
Kl. 1
Kl. 2
Kl. 3
Fgt. 1
Fgt. 2
Hn. 1/2
Hn. 3/4
Tpt. 1/2
Pos. 1
Pos. 2
Pos. 3
Tba.
Perk. 1
Perk. 2
Hf. 1

K 8th

Vln. I 1 - 4
Vln. I 5 - 8
Vln. I 9 - 12
Vln. I 13 - 16
Vln. II 1 - 4
Vln. II 5 - 8
Vln. II 9 - 11
Vln. II 12 - 14
Vla. 1 / 2
Vla. 3 / 4
Vla. 5 / 6
Vla. 7 / 8
Vla. 9 / 10
Vla. 11 / 12
Vc. 1 - 3
Vc. 4 - 6
Vc. 7 - 10
Kb. 1 - 4
Kb. 5 - 8

III 112 113 114 115

L ♩ = 144

Fl. 1
Fl. 2
Fl. 3
Piccolo
Ob. 1
Ob. 2
Kl. 1
Kl. 2
Kl. 3
Fgt. 1
Fgt. 2
Hn. 1/2
Hn. 3/4
Tpt. 1/2
Pos. 1
Tba.
Xyl.
Perk. 2
Pke.
Hfc.

Vln. I 1 - 4
Vln. I 5 - 8
Vln. I 9 - 12
Vln. I 13 - 16
Vln. II 1 - 4
Vln. II 5 - 8
Vln. II 9 - 11
Vln. II 12 - 14
Vla. 1 / 2
Vla. 3 / 4
Vla. 5 / 6
Vla. 7 / 8
Vla. 9 / 10
Vla. 11 / 12
Vc. 1 - 3
Vc. 4 - 6
Vc. 7 - 10
Kb. 1 - 4
Kb. 5 - 8

Musical score for Tuba (Tba.) and Xylophone (Xyl.). The score is in 2/4 time, key signature of B-flat major (two sharps). The tempo is marked as **Senza Tempo, Molto Rubato** (rit.) with **mit viel Luftanteil**. The dynamics are **p**, **pp**, **ff**, and **poco rit.**. The Xylophone part includes markings **attacca**, **lunghissimo**, and **127**. The Tuba part has a dynamic marking **p**.

N

O $\text{♩} = 72$

Fl. 1
Fl. 2
Fl. 3
Ob. 1
Ob. 2
Kl. 1
Kl. 2
Kl. 3
Fgt. 1
Fgt. 2

 Hn. 1
Hn. 2
Hn. 3 $\text{zmf} \longrightarrow p$
Hn. 4
Tpt. 1/2 mf
Pos. 1
Pos. 2
Pos. 3
Tba.

 Xyl. f
Becken
Perk. 2 $\text{kl. Trommel ohne Schnarrseiten}$
Pk. f
Hf. f

 Vln. I
Vln. II $5:3$ mf p
Vla.
Vc. $pizz.$ $pizz.$
Kb. $pizz.$ $pizz.$

Fl. 1
Fl. 2
Fl. 3
Ob. 1
Ob. 2
Kl. 1
Kl. 2
Kl. 3
Fgt. 1
Fgt. 2

Hn. 1 C.S. 8:3
Hn. 2 C.S. 5
Hn. 3 C.S. 13
Hn. 4 C.S.
Tpt. 1/2 3
Pos. 1
Pos. 2
Pos. 3
Tba.

Mar. Marimba
Perk. 2 Becken
kl. Trommel ohne Schnarrsaiten

Pk. f

Hfe. f

Vln. I III p

Vln. II IV 5:3 mf — p

Vla.

Vc. arco pizz. p
Kb. pizz.

j = 80 mindestens

Fl. 1

Fl. 2

Fl. 3

Ob. 1

Ob. 2

Kl. 1

Kl. 2

Kl. 3

Fgt. 1

Fgt. 2

Hn. 1

Hn. 2

Hn. 3

Hn. 4

Tpt. 1/2

Pos. 1

Pos. 2

Pos. 3

Tba.

Mar.

Perk. 2

Pk.

Hfe.

Vln. I

Vln. II

Vla.

Vc.

Kb.

pizz.

pizz.

mf

pp

p

pp

pp

pp

pp

bisbigl.

pp

p

Fl. 1 *mf*
 Fl. 2
 Fl. 3
 Ob. 1 *mp*
 Ob. 2 *mp*
 Kl. 1 3
 Kl. 2 10.3
 Kl. 3 11.3
 Fgt. 1 poco tenuto
 Fgt. 2 *p* poco tenuto
 Hn. 1
 Hn. 2 *pp*
 Hn. 3
 Hn. 4 *pp*
 Tpt.1/2
 Pos. 1
 Pos. 2
 Pos. 3
 Tba.
 Mar.
 Perk. 2
 Pk.
 Hfe. *pp* — *p* —
 Vln. I
 Vln. II
 Vla.
 Vc.
 Kb.

senza rit.

Fl. 1

Fl. 2

Fl. 3

Ob. 1

Ob. 2

Kl. 1

10:12

Kl. 2

3 3 3

Kl. 3

10 3

Fgt. 1

3 3

Fgt. 2

3 3

Hn. 1

Hn. 2

5 5

Hn. 3

Hn. 4

5 5

Tpt. 1/2

Pos. 1

Pos. 2

Pos. 3

Tba

Mar.

Perk. 2

kl. Trommel

pp

9:16

mp

Hfe. B.C.

Vln. I

Vln. II

Vla.

Vc.

Kb.

148

149

150

151

152

P = 126

Fl. 1 *p elegante*

Fl. 2 *p elegante*

Fl. 3 *p elegante*

Ob. 1 *p elegante*

Ob. 2 *p elegante*

Kl. 1 *p elegante*

Kl. 2 *p elegante*

Kl. 3 *p elegante*

Fgt. 1 *p elegante*

Fgt. 2 *p elegante*

Hn. 1 *p elegante*

Hn. 2 *p elegante*

Hn. 3 *p elegante*

Hn. 4 *p elegante*

Tpt. 1/2 1. *p elegante* 2. *p elegante*

Pos. 1 *p elegante*

Pos. 2 *p elegante*

Pos. 3 *p elegante*

Tba. *p elegante*

Mar. *p elegante*

Xylophon *p elegante*

Pk. *p elegante*

Hfl. pdlt. *p elegante*

Vln. I *p elegante*

Vln. II *p elegante*

Vla. *p elegante*

Vc. *p elegante*

Kb. *p elegante*

153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165

Fl. 1

Fl. 2

Fl. 3

Ob. 1

Ob. 2

Kl. 1

Kl. 2

Kl. 3

Fgt. 1

Fgt. 2

Hn. 1

Hn. 2

Hn. 3

Hn. 4

Tpt. 1/2

Pos. 1

Pos. 2

Pos. 3

Tba.

Mar.

Xyl.

Pk.

Hfe.

Vln. I

Vln. II

Vla.

Vc.

Kb.

166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184

Q = 132

Fl. 1 - 3

Ob. 1 - 2

KL. 1 - 3

Fgt. 1 - 2

Hn. 1 - 4

Tpt. 1/2

Pos. 1 - 3

Tba.

Mar.

Xyl.

Pk.

Hfe.

Vln. I

Vln. II

Vla.

Vc.

Kb.

legno con crini

p

1 - 4 pizz. divisi

p

5 - 6 pizz. divisi

p

7 - 8 pizz.; alle Töne *l.v.*

mf

185

186

187

Senza Tempo ca. 7 sec $\downarrow = 132$

Fl. 1 - 3
Ob. 1 - 2
Kl. 1 - 3
Fgt. 1 - 2

Hn. 1 - 4
Tpt. 1/2
Pos. 1 - 3
Tba.

Mar.
Xyl.
Pk.
Hf. 1 - 2

Vln. I Vln. II Vla. Vc. Kb.

(45) sempre legno con crini 1 * 150 1 - 4 pizz. divisi 5 - 6 pizz. divisi

p p p p p

188 189 190 191

* individuell einsetzen, etwas langsamer,
aber rhythmisch exakt

R ♩ = 66

Fl. 1 - 3 Ob. 1 - 2 Kl. 1 - 3 Fgt. 1 - 2 Hn. 1 - 2 Hn. 3 - 4 Tpt. 1 - 2 Pos. 1 - 3 Tba. Pk. Hrf.

Fl. 1 - 3 Ob. 1 - 2 Kl. 1 - 3 Fgt. 1 - 2 Hn. 1 - 2 Hn. 3 - 4 Tpt. 1 - 2 Pos. 1 - 3 Tba. Pk. Hrf.

Fl. 1 - 3 Ob. 1 - 2 Kl. 1 - 3 Fgt. 1 - 2 Hn. 1 - 2 Hn. 3 - 4 Tpt. 1 - 2 Pos. 1 - 3 Tba. Pk. Hrf.

Fl. 1 - 3 Ob. 1 - 2 Kl. 1 - 3 Fgt. 1 - 2 Hn. 1 - 2 Hn. 3 - 4 Tpt. 1 - 2 Pos. 1 - 3 Tba. Pk. Hrf.

Fl. 1 - 3 Ob. 1 - 2 Kl. 1 - 3 Fgt. 1 - 2 Hn. 1 - 2 Hn. 3 - 4 Tpt. 1 - 2 Pos. 1 - 3 Tba. Pk. Hrf.

Fl. 1 - 3 Ob. 1 - 2 Kl. 1 - 3 Fgt. 1 - 2 Hn. 1 - 2 Hn. 3 - 4 Tpt. 1 - 2 Pos. 1 - 3 Tba. Pk. Hrf.

Fl. 1 - 3 Ob. 1 - 2 Kl. 1 - 3 Fgt. 1 - 2 Hn. 1 - 2 Hn. 3 - 4 Tpt. 1 - 2 Pos. 1 - 3 Tba. Pk. Hrf.

Fl. 1 - 3 Ob. 1 - 2 Kl. 1 - 3 Fgt. 1 - 2 Hn. 1 - 2 Hn. 3 - 4 Tpt. 1 - 2 Pos. 1 - 3 Tba. Pk. Hrf.

Fl. 1 - 3 Ob. 1 - 2 Kl. 1 - 3 Fgt. 1 - 2 Hn. 1 - 2 Hn. 3 - 4 Tpt. 1 - 2 Pos. 1 - 3 Tba. Pk. Hrf.

Vln. I 1 - 4 Vln. I 5 - 16 Vln. II 1 - 3 Vln. II 4 - 14 Vla. 1 - 3 Vla. 4 - 12 Vc. 1 - 2 Vc. 3 - 10 Kb. 1 Kb. 2 - 8

divisi, soli, con sord. 8va 8va 8va 8va 8va 8va 8va 8va 8va

ord. ord. ord. ord. ord. ord. ord. ord. ord. ord.

5 7 9 11 13 15
6 8 10 12 14 16 5 7 9 11 13 15
6 8 10 12 14 5 7 9 11 13 15
6 8 10 12 14 5 7 9 11 13 15
6 8 10 12 14 4 5 7 9 11 13
6 8 10 12 14 4 5 7 9 11 13
6 8 10 12 14 4 5 7 9 11
6 8 10 12 4 5 7 9 11
6 8 10 12 3 5 7 9
4 6 8 10 3 5 7 9
4 6 8 10 2 3 5 7
4 6 8 2 3 5 7
4 6 8

solistisch

Fl. 1 - 3 dito

Ob. 1 - 2 dito

Kl. 1 - 3 dito

Fgt. 1 - 2 dito

Hn. 1 - 2 dito

Hn. 3 - 4 dito

Tpt. 1 - 2 dito

Pos. 1 - 3 dito

Tba. dito

Pk.

Hrf.

Vln. I 1 - 4

Vln. I 5 - 16 dito

Vln. II 1 - 3 senza sord.

Vln. II 4 - 14 dito

Vla. 1 - 3 senza sord.

Vla. 4 - 12 dito

Vc. 1 - 2 senza sord.

Vc. 3 - 10 dito

Kb. 1 senza sord.

Kb. 2 - 8 dito

S

Fl. 1 - 3
Ob. 1 - 2
Kl. 1 - 3
Fgt. 1 - 2
Hn. 1 - 2
Hn. 3 - 4
Tpt. 1 - 2
Pos. 1 - 3
Tba.
Pk.
Hrf.

Vln. I 1 - 4
Vln. I 5 - 8
Vln. I 9 - 12
Vln. I 13 - 16
Vln. II 1 - 3
Vln. II 4 - 6
Vln. II 7 - 10
Vln. II 11 - 14
Vla. 1 - 3
Vla. 4 - 6
Vla. 7 - 9
Vla. 10 - 12
Vc. 1 - 2
Vc. 3 - 6
Vc. 7 - 10
Kb. 1
Kb. 2 - 4
Kb. 5 - 8

206 5 207 208 5 209 210 211 212 213 5

Fl. 1 - 3

Ob. 1 - 2

Kl. 1 - 3

Fgt. 1 - 2

Hn. 1 - 2

Hn. 3 - 4

Tpt. 1 - 2

Pos. 1 - 3

Tba.

Pk.

Vln. I 1 - 4

Vln. I 5 - 8

Vln. I 9 - 12

Vln. I 13 - 16

Vln. II 1 - 3

Vln. II 4 - 6

Vln. II 7 - 10

Vln. II 11 - 14

Vla. 1 - 3

Vla. 4 - 6

Vla. 7 - 9

Vla. 10 - 12

Vc. 1 - 2

Vc. 3 - 6

Vc. 7 - 10

Kb. 1

Kb. 2 - 4

Kb. 5 - 8

T

Fl. 1 - 3

Ob. 1 poco *mf*

Ob. 2 poco *mf*

Kl. 1 - 3

Fgt. 1 - 2

Hn. 1 *ppp* *pochissimo*

Hn. 2

Hn. 3

Hn. 4

Tpt. 1 - 2 1. 2. 1. 2. Luftgeräusch, Farbe individuell variieren
poco *f* poco *f* *mp* poco *p* poco
1. 2.

Pos. 1 *pp* *p*

Pos. 2 *pp* *p*

Pos. 3 *pp* *p*

Tba.

Perc. 1 divisi *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Vln. I 1 - 4 *pp* divisi *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Vln. I 5 - 8 *pp*

Vln. I 9 - 16

Vln. II 1 - 3 *pp* divisi *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Vln. II 4 - 6 *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Vln. II 7 - 14

Vla. 1 - 2 *pp* divisi *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Vla. 3 - 4 *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Vla. 5 - 8

Vla. 9 - 12

Vc. 1 - 2 *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Vc. 3 - 4 *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Vc. 5 - 7

Vc. 8 - 10

Kb. 1 *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Kb. 2 *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Kb. 3 *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Kb. 4 *pp* divisi *pp* divisi *pp*

Kb. 5 - 8

U

Fl. 1 - 3 *r³* *r⁵*
 Ob. 1 *pp*
 Ob. 2 *pp*
 Kl. 1 *poco mf*
 Kl. 2 *pp*
 Kl. 3 *pp*
 Fgt. 1 - 2
 Hn. 1 *ppp*
 Hn. 2 *p*
 Hn. 3 *p* *pp* *p*
 Hn. 4
 Tpt. 1 - 2 *r³* *2.* *r³* *2.* *1.* *6* *6* *6* *2.* *1.* *6* *6* *6* *2.* *1.* *3* *2.* *pp*
 Pos. 1 - 3
 Perc. 1
 Vln. I 1 - 4 *divisi* *8* *1.* *2.3.4.* *1.* *2.3.4.*
 Vln. I 5 - 8 *8* *2.3.4.*
 Vln. I 9 - 16
 Vln. II 1 - 3 *divisi* *8*
 Vln. II 4 - 6 *8*
 Vln. II 7 - 14
 Vla. 1 - 2 *divisi* *8* *à 2*
 Vla. 3 - 4 *8* *à 2*
 Vla. 5 - 8
 Vla. 9 - 12
 Vc. 1 - 2 *divisi* *8*
 Vc. 3 - 4 *8*
 Vc. 5 - 7
 Vc. 8 - 10
 Kb. 1 *8*
 Kb. 2 *8*
 Kb. 3 *8*
 Kb. 4 *8*
 Kb. 5 - 8

∞ mit dem Bogen eine liegende Acht auf der Saite beschreiben. Ziel: Klangfluktuation

V

Fl. 1 - 3

Ob. 1 $\text{L}^3 \text{--}$ pp

Ob. 2 $\text{L}^3 \text{--}$ pp

Kl. 1 pp

Kl. 2 pp

Kl. 3 p

Fgt. 1 - 2

Hn. 1

Tpt. 1 - 2 $\text{1. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{2. } \text{L}^3 \text{--}$ *individuell leichtes ritenuto* $\text{1. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{2. } \text{L}^3 \text{--}$ *fast nur Geräusch* $\text{1. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{2. } \text{L}^3 \text{--}$

Pos. 1 p

Tba.

Perc. 1

Vln. I 1 - 4 8m-- $\text{1. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{2.3.4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$

Vln. I 5 - 8 8m-- $\text{2.3.4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Vln. I 9 - 16

Vln. II 1 - 3 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Vln. II 4 - 6 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Vln. II 7 - 14

Vla. 1 - 2 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Vla. 3 - 4 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Vla. 5 - 8

Vla. 9 - 12

Vc. 1 - 2 *divisi* 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Vc. 3 - 4 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Vc. 5 - 7

Vc. 8 - 10

Kb. 1 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Kb. 2 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Kb. 3 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Kb. 4 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Kb. 5 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Kb. 6 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Kb. 7 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

Kb. 8 8m-- $\text{1.2.3. } \infty \text{--}$ $\text{4. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{5. } \infty \text{--}$ $\text{6.7.8. } \text{L}^3 \text{--}$ $\text{6.7.8. } \infty \text{--}$

W

tonloses Blasgeräusch
(blasen, saugen)

weiche Schl.

* ab hier Ton um 1 - 2 cents-Verschiebungen modulieren, so dass eine räumliche Schwebung resultiert

X

Fl. 1 - 3

Ob. 1 - 2

Kl. 1

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Kl. 2

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Kl. 3

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Pft. 1 - 2

Hn. 1

gliss, kaum hörbare Tonhöhen, ausatmend, abnehmende Lautstärke im kleinen wie im grossen

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Hn. 2

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Hn. 3

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Hn. 4

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Tpt. 1 - 2

1. 7

2. 7

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Pos. 1

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Pos. 2

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Pos. 3

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Tba.

pp 5

tonloses Blasgeräusch (blasen, saugen)

Perc. 1

Perc. 2

Pk.

tr..... tr..... tr.....

PPP

Fln. I 1 - 16

Fln. II 1 - 14

Vla. 1 - 12

Vc. 1 - 10

Kb. 1 - 8

Fl. 1 - 3

Ob. 1 - 2

Kl. 1

Kl. 2

Kl. 3

Fgt. 1 - 2

Hn. 1

Hn. 2

Hn. 3

Hn. 4

Tpt. 1 - 2

Pos. 1

Pos. 2

Pos. 3

Tba.

Perc. 1

Perc. 2

Pk.

Vln. I 1 - 16

Vln. II 1 - 14

Vla. 1 - 12

Vc. 1 - 10

Kb. 1 - 8